

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна

Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 1

Директор школы

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

1	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
2	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	4	2	2	16
3	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 2. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.	2	1	4	8
4	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми краями	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 2. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда	1	2	2	4
5	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование средств индивидуальной защиты 2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.	4	3	2	24
6	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 2. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 3. Заключение договора с охранным	1	2	2	4

								предприятием				
7	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24
8	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 2. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 3. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 4. Специальное обучение персонала 5. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 6. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 7. Установка пожарной сигнализации. 8. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 9. Практические занятия по действиям при пожаре 10. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 11. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 12. Организация и содержание в	1	1	2	2

								порядке путей эвакуации				
9	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления). 2. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска). 3. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки. 4. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия. 5. Использование поручня или иных опор. 6. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях). 7. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте. 8. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка. 9. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.	1	3	2	6
10	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, усовершенствовани	1. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 2. Установка пожарной	4	3	4	48

							я	<p>сигнализации.</p> <p>3. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>4. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>5. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>6. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>7. Специальное обучение персонала</p> <p>8. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>9. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>10. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>11. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>12. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p>				
11	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.</p> <p>2. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.</p> <p>3. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации</p>	1	1	2	2

								освещения. 4. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки				
12	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Установлено ограничение скорости движения. 2. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности	1	1	4	4
13	Скользкие, обледенелые, зажатые, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскользнувшись, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Выполнение инструкций по охране труда. 2. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ). 3. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое). 4. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению. 5. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь). 6. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка). 7. Установка полос	4	3	4	48

								противоскольжения на наклонных поверхностях. 8. Использование противоскользящих напольных покрытий. 9. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).				
14	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение режимов труда и отдыха. 2. Проведение инструктажа на рабочем месте. 3. Применение механизированных, подручных средств. 4. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 5. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики.	4	3	5	60
15	Прямое попадание молнии	Поражение электрическим током	2	3	5	30	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	1	2	4	8
16	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	1	2	2
17	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36

							сроки				
--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Штайгервальд Татьяна Михайловна

\_\_\_\_\_

(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(дата)



УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 2

Заместитель директора по УВР

Численность работающих:

2

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 2. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.	1	1	2	2

								3. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 4. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 5. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 6. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 7. Специальное обучение персонала 8. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 9. Практические занятия по действиям при пожаре 10. Установка пожарной сигнализации. 11. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 12. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).				
2	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	2	2	4
3	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24

4	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 2. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 3. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.	1	2	2	4
5	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 2. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.	2	1	4	8
6	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	4	2	2	16
7	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
8	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований. 2. Применение средств индивидуальной защиты	3	4	3	36
9	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Установка тревожной кнопки на	1	1	2	2

								рабочем месте				
10	Прямое попадание молнии	Поражение электрическим током	2	3	5	30	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	1	2	4	8
11	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение механизированных, подручных средств. 2. Проведение инструктажа на рабочем месте. 3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 4. Соблюдение режимов труда и отдыха. 5. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики.	4	3	5	60
12	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников. 2. Использование средств индивидуальной защиты	4	3	2	24
13	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 2. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности. 3. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 4. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп	1	1	2	2

								(мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.				
14	Скользкие, обледенелые, за жиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскользывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление). 2. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ). 3. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое). 4. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобledenительных средств, песка). 5. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях. 6. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению. 7. Выполнение инструкций по охране труда. 8. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь). 9. Использование противоскользящих напольных покрытий.	4	3	4	48
15	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры,	1. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.	4	3	4	48

							усовершенствован ия	<p>2. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>3. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>4. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>5. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>6. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>7. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>8. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>9. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>10. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>11. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>12. Специальное обучение персонала</p>				
16	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>2. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>3. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p>	1	3	2	6

								4. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях). 5. Использование поручня или иных опор. 6. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте. 7. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка. 8. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска). 9. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.				
17	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 2. Установлено ограничение скорости движения.	1	1	4	4

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
 Сурова Наталья Владимировна

\_\_\_\_\_  
 (Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
 (подпись)

\_\_\_\_\_  
 (дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
 Калистратова Наталья Анатольевна

\_\_\_\_\_  
 (Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
 (подпись)

\_\_\_\_\_  
 (дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись) (инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 3

Заместитель директора по НМР

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	Возможный риск. Необходимо уделить внимание	1. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 2. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 3. Контроль проведения регулярных	1	1	2	2



								проверок электрооборудования 4. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 5. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 6. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 7. Специальное обучение персонала 8. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 9. Практические занятия по действиям при пожаре 10. Установка пожарной сигнализации. 11. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 12. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).				
2	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	2	2	4
3	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24

4	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 2. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 3. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.	1	2	2	4
5	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 2. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.	2	1	4	8
6	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	4	2	2	16
7	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
8	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований. 2. Применение средств индивидуальной защиты	3	4	3	36
9	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Установка тревожной кнопки на	1	1	2	2

								рабочем месте				
10	Прямое попадание молнии	Поражение электрическим током	2	3	5	30	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	1	2	4	8
11	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение механизированных, подручных средств. 2. Проведение инструктажа на рабочем месте. 3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 4. Соблюдение режимов труда и отдыха. 5. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики.	4	3	5	60
12	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников. 2. Использование средств индивидуальной защиты	4	3	2	24
13	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 2. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности. 3. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 4. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп	1	1	2	2

								(мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.				
14	Скользкие, обледенелые, за жиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскользывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, усовершенствования	1. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление). 2. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ). 3. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое). 4. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобledenительных средств, песка). 5. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях. 6. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению. 7. Выполнение инструкций по охране труда. 8. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь). 9. Использование противоскользящих напольных покрытий.	4	3	4	48
15	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры,	1. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.	4	3	4	48

							усовершенствован ия	<p>2. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>3. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>4. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>5. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>6. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>7. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>8. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>9. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>10. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>11. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>12. Специальное обучение персонала</p>				
16	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>2. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>3. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p>	1	3	2	6

								4. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях). 5. Использование поручня или иных опор. 6. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте. 7. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка. 8. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска). 9. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.				
17	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 2. Установлено ограничение скорости движения.	1	1	4	4

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
 Измалкова Наталья Юрьевна

\_\_\_\_\_  
 (Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
 (подпись)

\_\_\_\_\_  
 (дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 4

Заместитель директора по ВР

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 2. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 3. Контроль проведения регулярных	1	1	2	2

								проверок электрооборудования 4. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 5. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 6. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 7. Специальное обучение персонала 8. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 9. Практические занятия по действиям при пожаре 10. Установка пожарной сигнализации. 11. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 12. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).				
2	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	2	2	4
3	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24



4	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 2. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 3. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.	1	2	2	4
5	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 2. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.	2	1	4	8
6	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	4	2	2	16
7	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
8	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований. 2. Применение средств индивидуальной защиты	3	4	3	36
9	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Установка тревожной кнопки на	1	1	2	2

								рабочем месте				
10	Прямое попадание молнии	Поражение электрическим током	2	3	5	30	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	1	2	4	8
11	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение механизированных, подручных средств. 2. Проведение инструктажа на рабочем месте. 3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 4. Соблюдение режимов труда и отдыха. 5. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики.	4	3	5	60
12	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников. 2. Использование средств индивидуальной защиты	4	3	2	24
13	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 2. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности. 3. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 4. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп	1	1	2	2

								(мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.				
14	Скользкие, обледенелые, за жиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскользывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, усовершенствования	<p>1. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>2. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).</p> <p>3. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>4. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобledenительных средств, песка).</p> <p>5. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p> <p>6. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p> <p>7. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>8. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>9. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p>	4	3	4	48
15	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры,	<p>1. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p>	4	3	4	48

							усовершенствован ия	<p>2. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>3. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>4. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>5. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>6. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>7. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>8. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>9. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>10. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>11. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>12. Специальное обучение персонала</p>				
16	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>2. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>3. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p>	1	3	2	6

								4. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях). 5. Использование поручня или иных опор. 6. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте. 7. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка. 8. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска). 9. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.				
17	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 2. Установлено ограничение скорости движения.	1	1	4	4

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Михайлова Светлана Николаевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 5

Заместитель директора по АХЧ

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	Высокий риск. Требуется неотложные меры, усовершенствования	1. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях. 2. Использование противоскользящих покрытий для малых слоев грязи.	4	3	4	48

								<p>3. Предотвращение воздействия факторов, связанных с погодными условиями (Монтаж кровли на рабочих местах на открытом воздухе).</p> <p>4. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>5. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>6. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка).</p> <p>7. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).</p> <p>8. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>9. Предотвращение накопления влаги во влажных помещениях (применение подходящих вариантов дренажа и вентиляции воздуха).</p> <p>10. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>11. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p>				
2	Острые кромки и заусенцы	Порез мягких тканей работника в результате воздействия острых кромок и заусенцев	3	3	3	27	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Допуск к работе работника, прошедшего обучение и обладающего знаниями в объеме предусмотренным техническим описанием данного оборудования и общими правилами безопасности</p>	1	2	2	4

3	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение режимов труда и отдыха. 2. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 3. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 4. Применение механизированных, подручных средств. 5. Проведение инструктажа на рабочем месте.	4	3	5	60
4	Трудно смываемые загрязнители	Воздействие общих производственных загрязнителей на кожу работника, в том числе в связи с выходом из строя одежды специальной многократного применения	4	5	4	80	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование средств индивидуальной защиты	2	2	3	12
5	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам. 2. Использование системы знаков безопасности и предупреждений для предотвращения случайного пуска неисправных установок.	1	1	2	2
6	Жидкость или газ под давлением при эксплуатации производственного оборудования	Удар жидкостью или газом под давлением при эксплуатации производственного оборудования	3	4	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Блокировка (тепловая, электрическая, механическая) оборудования и процессов (в том числе блокировка для обеспечения защиты от проникновения технологических и хозяйственно-бытовых жидкостей, стоков и газов в рабочую зону) в соответствующем ограниченном и (или) замкнутом пространстве 2. Периодический осмотр средств коллективной и индивидуальной	1	2	2	4



								защиты 3. Организация первичного и периодического обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ, проведение соответствующих стажировок, инструктажей и проверок знаний по охране труда 4. Назначение лиц, ответственных за организацию и безопасное проведение работ				
7	Повышенная концентрация паров вредных жидкостей, газов в воздухе рабочей зоны (а также пыль, туман, дым)	Поражение слизистых оболочек дыхательных путей от вдыхания вредных паров или газов	2	2	2	8	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Рациональное чередование режимов труда и отдыха 2. Удаление воздуха из помещений системами вентиляции способом, исключающим прохождение его через зону дыхания работающих на постоянных рабочих местах 3. Использование средств индивидуальной защиты.	1	1	1	1
8	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
9	Вода и растворы нетоксичных веществ	Повреждение здоровья работника вследствие контакта с водой и/или растворами нетоксичных веществ	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Использование средств индивидуальной защиты 2. Установка в рабочих помещениях гидрантов, фонтанчиков с автоматическим включением или душа для немедленного смывания химических веществ, обладающих раздражающим действием, при их попадании на кожные покровы и слизистые оболочки глаз	1	1	2	2
10	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь) 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания	4	3	2	24

								работникам о требованиях по передвижению по территории				
11	Повышенная концентрация паров вредных жидкостей, газов в воздухе рабочей зоны (а также пыль, туман, дым)	Поражение легких от вдыхания вредных паров или газов	3	5	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Регулярный контроль и очистка систем вытяжной вентиляции для обеспечения максимальной эффективности его работы. 2. Регулярные медицинские осмотры персонала, работающего с опасными химическими веществами, особенно с канцерогенными и мутагенными 3. Замена токсичных веществ на менее токсичные. 4. Удаление воздуха из помещений системами вентиляции способом, исключающим прохождение его через зону дыхания работающих на постоянных рабочих местах 5. Использование средств индивидуальной защиты. 6. Рациональное чередование режимов труда и отдыха	2	3	2	12
12	Аэрозоли, воздушные взвеси, содержащие смазочные масла, чистящие и обезжиривающие вещества в воздухе рабочей зоны	Воздействия на органы дыхания работников воздушных взвесей, содержащих смазочные масла, чистящие и обезжиривающие вещества	3	4	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование малопыльных материалов 2. Внедрение малопыльных технологий (местная вытяжка, отсасывающее ручное оборудование, влажная обработка) 3. Контроль предельной концентрации аэрозолей в рабочей зоне	2	2	2	8
13	Другие опасности, связанные с воздействием повышенной вибрации	Другие события, связанные с воздействием повышенной вибрации	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Изоляция рабочих мест (сидений, полов) от вибрации. 2. Регулярные медицинские осмотры работников, подвергающихся воздействию вибрации. 3. Соблюдение положений инструкций по использованию оборудования и инструментов. 4. Отказ от использования	1	1	2	2

								<p>оборудования и инструментов, вызывающих вибрацию.</p> <p>5. Предоставление защитных рукавиц для защиты от локальной вибрации кистей и рук.</p> <p>6. Использование инструментов (оборудованных защищенными или щадящими рукоятками и т.д.) и их регулярное обслуживание.</p> <p>7. Определение воздействия вибрации на отдельных сотрудников; проверка соответствия уровня вибрации установленным нормам.</p> <p>8. Ограничение времен работы с инструментами (оборудованием), вызывающими воздействие вибрации.</p> <p>9. Содержание тела, особенно рук, в тепле, выполнение упражнений для рук при выполнении работ, связанных с локальной вибрацией, на открытой территории в холодный период года.</p> <p>10. Поддержание защитных рукавиц в рабочем состоянии.</p> <p>11. Обучение безопасным приемам выполнения работ и информирование.</p>				
14	Повышенная общая вибрация	Воздействие общей вибрации на тело работника	3	2	4	24	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Запрет пребывания на вибрирующей поверхности производственного оборудования во время его работы.</p> <p>2. Исключение контакта работающих с вибрирующими поверхностями за пределами рабочего места или рабочей зоны.</p> <p>3. Конструирование и изготовление оборудования, создающего вибрацию, в комплекте с виброизоляторами.</p> <p>4. Установка стационарного оборудования на отдельные</p>	1	1	3	3

								<p>фундаменты и поддерживающие конструкции зданий и сооружений.</p> <p>5. Ограничение времени воздействия на работника уровней вибрации, превышающих гигиенические нормативы.</p> <p>6. Организация обязательных перерывов в работе (ограничение длительного непрерывного воздействия вибрации).</p> <p>7. Своевременный ремонт путей, поверхностей для перемещения машин, поддерживающих конструкций.</p> <p>8. Уменьшение вибрации на пути распространения средствами виброизоляции и вибропоглощения, применения дистанционного или автоматического управления.</p> <p>9. Использование машин и оборудования в соответствии с их назначением, предусмотренным нормативно-технической документацией.</p>				
15	Прочие механические опасности	Прочие события, связанные с механическим воздействием	3	4	3	36	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.</p> <p>2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.</p>	2	2	1	4
16	Монотонность труда при выполнении однообразных действий или непрерывной и устойчивой концентрации внимания в условиях	Психозэмоциональные перегрузки	5	4	3	60	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Автоматизация, механизация или изменение вида деятельности.</p> <p>2. Сочетание решение умственно сложных задач с монотонной деятельностью.</p> <p>3. Обогащение рабочих задач.</p> <p>4. Проведение специальной оценки условий труда с разработкой и реализацией мероприятий по снижению напряженности</p>	2	2	1	4

	дефицита сенсорных нагрузок							трудового процесса. 5. Чередование вида работ				
17	Прямое попадание молнии	Поражение электрическим током	2	3	5	30	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	1	2	4	8
18	Шаговое напряжение	Воздействие электрического тока на работника, вследствие его прохождения через ткани и органы	2	2	2	8	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 2. Соблюдение требований охраны труда.	1	1	1	1
19	Другие опасности, связанные с воздействием световой среды	Другие события, связанные с воздействием световой среды	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Использование отраженного освещения и местных источников освещения для устранения теней в рабочей зоне. 2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 3. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 4. Периодические замеры однородности и уровня освещенности в зоне выполнения операций и зоне, окружающей рабочее время. 5. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения. 6. Периодические замеры	1	1	2	2

								<p>однородности и уровня освещенности в проходах, коридорах лестницах и т.д.</p> <p>7. Устранение мерцания и стробоскопических эффектов.</p> <p>8. Устранение блестящих поверхностей на рабочем месте (столы, другая мебель и т.д.)</p>				
20	Горючие вещества способные к самовозгоранию	Ожог кожных покровов работника по причине самовозгорания горючих веществ	2	3	3	18	<p><b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются</p>	<p>1. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>2. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем.</p> <p>3. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>4. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>5. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>6. Специальное обучение персонала</p> <p>7. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>8. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>9. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>10. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.</p> <p>11. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>12. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>13. Установка пожарной</p>	1	1	2	2

								сигнализации. 14. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.				
--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Владимиров Владислав

Александрович

\_\_\_\_\_

(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 6

Главный бухгалтер

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	Серьезный риск. Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных	4	3	2	24



								воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)				
2	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	2	2	4
3	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
4	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 2. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 3. Применение механизированных, подручных средств. 4. Проведение инструктажа на рабочем месте. 5. Соблюдение режимов труда и отдыха.	4	3	5	60
5	Прямое попадание молнии	Поражение электрическим током	2	3	5	30	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 2. Соблюдение требований охраны труда.	1	2	4	8
6	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение СИЗ. 2. Изоляция токоведущих частей электрооборудования. 3. Применение ограждений, сигнальных цветов, табличек, указателей и знаков безопасности. 4. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии	4	2	2	16

								электрического тока. 5. Соблюдение требований охраны труда.				
7	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.</p> <p>2. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.</p> <p>3. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки</p> <p>4. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p>	1	1	2	2
8	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	<p>1. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>2. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p> <p>3. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>4. Обеспечение специальной (рабочей) обувью.</p> <p>5. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p>	4	3	4	48

								6. Выполнение инструкций по охране труда. 7. Предотвращение воздействия факторов, связанных с погодными условиями (Монтаж кровли на рабочих местах на открытом воздухе). 8. Предотвращение накопления влаги во влажных помещениях (применение подходящих вариантов дренажа и вентиляции воздуха). 9. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка). 10. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ). 11. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).				
9	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях. 2. Установлено ограничение скорости движения. 3. Использование специальной одежды со светоотражающими элементами. 4. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности	1	1	4	4

10	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Поддержание чистоты и свободных проходов в зонах размещения промышленных установок. 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 3. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.	2	1	4	8
11	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Использование системы знаков безопасности и предупреждений для предотвращения случайного пуска неисправных установок. 2. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
12	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	1	2	2
13	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Специальное обучение персонала 2. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 3. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 4. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 5. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 6. Выдача и контроль наличия	1	1	2	2

								специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем. 7. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 8. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 9. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 10. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 11. Установка пожарной сигнализации. 12. Практические занятия по действиям при пожаре 13. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 14. Организация и содержание в порядке путей эвакуации				
14	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 2. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 3. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты.	1	2	2	4
15	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Заполнение материалом углублений, отверстий, в которые можно попасть при падении (например, с помощью разделительных защитных устройств). 2. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска). 3. Защита опасных мест	1	3	2	6

								(использование неподвижных металлических листов, пластин). 4. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях). 5. Использование поручня или иных опор. 6. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте. 7. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях. 8. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки. 9. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.				
16	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Установка пожарной сигнализации. 2. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 3. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 4. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 5. Практические занятия по действиям при пожаре 6. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 7. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на	4	3	4	48

								<p>проведение работ с открытым огнем.</p> <p>8. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>9. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>10. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>11. Специальное обучение персонала</p> <p>12. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>13. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>14. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Шпаковская Лариса Викторовна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 7

Учитель физики

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	Серьезный риск. Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при	1	3	2	6



								<p>необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>2. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>3. Использование поручня или иных опор.</p> <p>4. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.</p> <p>5. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p> <p>6. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>7. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p> <p>8. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p> <p>9. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p>				
2	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.</p> <p>2. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.</p>	2	1	4	8
3	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными,	2	3	3	18	<p><b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются</p>	<p>1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.</p>	1	2	2	4

	пластиковые изделия острыми кромками	фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями						2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда				
4	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 2. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности. 3. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 4. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.	1	1	2	2
5	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
6	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, усовершенствования	1. Установка пожарной сигнализации. 2. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 3. Специальное обучение персонала 4. Устранение источников и исключение возможности	4	3	4	48

								<p>возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>5. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>6. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>7. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>8. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>9. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>10. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>11. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>12. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p>				
7	Растворы кислот, щелочей, смазочно-охлаждающих жидкостей на водной основе, щелочесмазочных эмульсий	Дерматиты, химические ожоги и другие воздействия на кожные покровы работника кислот, щелочей, смазочно-охлаждающих жидкостей на водной основе, щелочем	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование средств индивидуальной защиты	2	1	1	2
8	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)</p> <p>2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории</p>	4	3	2	24

9	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение механизированных, подручных средств. 2. Соблюдение режимов труда и отдыха. 3. Проведение инструктажа на рабочем месте. 4. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 5. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики.	4	3	5	60
10	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 2. Соблюдение требований охраны труда.	4	2	2	16
11	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскользывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, усовершенствования	1. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению. 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь). 3. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление). 4. Выполнение инструкций по охране труда. 5. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).	4	3	4	48

								6. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ). 7. Использование противоскользящих напольных покрытий. 8. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка). 9. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.				
12	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
13	Другие опасности, связанные с физической перегрузкой	Другие события, связанные с физической перегрузкой	4	3	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Регулярное техническое обслуживание оборудования. 2. Периодические медицинские осмотры сотрудников, особенно в целях проверки зрения и состояния опорно-двигательного аппарата. 3. Учет эргономических факторов при проектировании (или переоснащении) рабочих мест. 4. Инструктаж сотрудников по вопросам охраны труда на рабочем месте. 5. Контроль влияния распорядка рабочего дня на состояние здоровья работников. 6. Консультации с сотрудниками по вопросам необходимых изменений обстановки на рабочем месте. 7. Регулярная оценка рисков опасностей на рабочем месте.	2	2	1	4
14	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Установлено ограничение скорости движения. 2. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения	1	1	4	4

								транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности				
15	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 2. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 3. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 4. Практические занятия по действиям при пожаре 5. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 6. Установка пожарной сигнализации. 7. Специальное обучение персонала 8. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 9. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 10. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 11. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 12. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования	1	1	2	2

16	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников. 2. Использование средств индивидуальной защиты	4	3	2	24
17	Прочие механические опасности	Прочие события, связанные с механическим воздействием	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	2	1	4
18	Вещества, способные вызвать химический ожог роговицы глаза	Химический ожог роговицы глаза работника из-за попадания опасных веществ в глаза	3	4	4	48	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование средств индивидуальной защиты 2. Применение средств коллективной защиты, направленных на экранирование, изоляцию работника от воздействия факторов, в том числе вентиляции	2	2	3	12
19	Другие опасности, связанные с воздействием химического фактора на работника	Другие события, связанные с воздействием химического фактора на работника	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Использование автоматизированных систем для обработки опасных химических веществ. 2. Регулярные медицинские осмотры персонала, работающего с опасными химическими веществами, особенно с канцерогенными и мутагенными. 3. Обеспечение постоянной вытяжной вентиляции на всех рабочих местах, где концентрация опасных веществ превышает предельно-допустимые значения (например, участки покраски, распыления или нанесения покрытий). 4. Правильная маркировка химических веществ и ее контроль. 5. Наличие Паспортов безопасности для всех химических веществ. 6. Раздельное хранение горючих и легковоспламеняющихся веществ. 7. Регулярный контроль и очистка систем вытяжной вентиляции для	1	2	1	2

								обеспечения максимальной эффективности его работы. 8. Наличие и использование работниками средств индивидуальной защиты. 9. Замена токсичных веществ на менее токсичные. 10. Регулярная проверка технического состояния оборудования, предназначенного для работы с химическими веществами. 11. Правильное перемещение химических веществ и контроль.				
20	Чистящие и обеззараживающие, дезинфицирующие вещества	Дерматиты, вследствие воздействия на кожные покровы чистящих и обеззараживающих, дезинфицирующих веществ	4	4	3	48	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Установка в рабочих помещениях гидрантов, фонтанчиков с автоматическим включением или душа для немедленного смывания химических веществ, обладающих раздражающим действием, при их попадании на кожные покровы и слизистые оболочки глаз	2	3	1	6

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Белоусов Сергей Владимирович

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)



УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 8

Учитель информатики

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	Возможный риск. Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение постоянной вытяжной вентиляции на всех рабочих местах, где концентрация опасных веществ превышает предельно-допустимые значения (например, участки покраски,	1	1	2	2

								<p>распыления или нанесения покрытий).</p> <p>2. Регулярные медицинские осмотры персонала, работающего с опасными химическими веществами, особенно с канцерогенными и мутагенными.</p> <p>3. Регулярный контроль и очистка систем вытяжной вентиляции для обеспечения максимальной эффективности его работы.</p> <p>4. Наличие и использование работниками средств индивидуальной защиты.</p> <p>5. Установка соответствующих средств коллективной защиты.</p> <p>6. Правильное перемещение химических веществ и контроль.</p> <p>7. Наличие Паспортов безопасности для всех химических веществ.</p> <p>8. Использование автоматизированных систем для обработки опасных химических веществ.</p> <p>9. Замена токсичных веществ на менее токсичные.</p> <p>10. Правильная маркировка химических веществ и ее контроль.</p> <p>11. Регулярная проверка технического состояния оборудования, предназначенного для работы с химическими веществами.</p>				
2	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<p><b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки</p>	<p>1. Использование средств индивидуальной защиты</p> <p>2. Применение средств коллективной защиты, направленных на экранирование, изоляцию работника от воздействия факторов, в том числе вентиляции</p> <p>3. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p> <p>4. Размещение маркированных</p>	1	3	2	6

								ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления). 5. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях). 6. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте. 7. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия. 8. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки. 9. Использование поручня или иных опор.				
3	Другие опасности, связанные с воздействием химического фактора на работника	Другие события, связанные с воздействием химического фактора на работника	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 2. Регулярные медицинские осмотры персонала, работающего с опасными химическими веществами, особенно с канцерогенными и мутагенными. 3. Раздельное хранение горючих и легковоспламеняющихся веществ. 4. Регулярный контроль и очистка систем вытяжной вентиляции для обеспечения максимальной эффективности его работы. 5. Обеспечение постоянной вытяжной вентиляции на всех	1	2	1	2

								<p>рабочих местах, где концентрация опасных веществ превышает предельно-допустимые значения (например, участки покраски, распыления или нанесения покрытий).</p> <p>6. Установка соответствующих средств коллективной защиты.</p> <p>7. Наличие и использование работниками средств индивидуальной защиты.</p> <p>8. Правильное перемещение химических веществ и контроль.</p> <p>9. Наличие Паспортов безопасности для всех химических веществ.</p> <p>10. Использование автоматизированных систем для обработки опасных химических веществ.</p> <p>11. Замена токсичных веществ на менее токсичные.</p>				
4	Вещества, способные вызвать химический ожог роговицы глаза	Химический ожог роговицы глаза работника из-за попадания опасных веществ в глаза	3	4	4	48	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Использование средств индивидуальной защиты</p> <p>2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.</p> <p>3. Использование средств индивидуальной защиты</p> <p>4. Применение средств коллективной защиты, направленных на экранирование, изоляцию работника от воздействия факторов, в том числе вентиляции</p>	2	2	3	12
5	Прочие механические опасности	Прочие события, связанные с механическим воздействием	3	4	3	36	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.</p> <p>2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.</p>	2	2	1	4

6	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование средств индивидуальной защиты 2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.	4	3	2	24
7	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Контроль влияния распорядка рабочего дня на состояние здоровья работников. 2. Регулярная оценка рисков опасностей на рабочем месте. 3. Инструктаж сотрудников по вопросам охраны труда на рабочем месте. 4. Учет эргономических факторов при проектировании (или переоснащении) рабочих мест. 5. Регулярное техническое обслуживание оборудования. 6. Периодические медицинские осмотры сотрудников, особенно в целях проверки зрения и состояния опорно-двигательного аппарата. 7. Консультации с сотрудниками по вопросам необходимых изменений обстановки на рабочем месте. 8. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 9. Заключение договора с охранным предприятием 10. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	1	2	2
8	Чистящие и обеззараживающие, дезинфицирующие вещества	Дерматиты, вследствие воздействия на кожные покровы чистящих и обеззараживающих, дезинфицирующих веществ	4	4	3	48	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности	2	3	1	6

								2. Установлено ограничение скорости движения. 3. Установка в рабочих помещениях гидрантов, фонтанчиков с автоматическим включением или душа для немедленного смывания химических веществ, обладающих раздражающим действием, при их попадании на кожные покровы и слизистые оболочки глаз				
9	Растворы кислот, щелочей, смазочно-охлаждающих жидкостей на водной основе, щелочемасляных эмульсий	Дерматиты, химические ожоги и другие воздействия на кожные покровы работника кислот, щелочей, смазочно-охлаждающих жидкостей на водной основе, щелочем	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 4. Использование средств индивидуальной защиты	2	1	1	2
10	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 3. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
11	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Применение механизированных, подручных средств. 2. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 4. Проведение инструктажа на рабочем месте. 5. Соблюдение режимов труда и отдыха. 6. Установлено ограничение	1	1	4	4

								<p>скорости движения.</p> <p>7. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности</p>				
12	Скользкие, обледенелые, за жиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскользывании, при передвижении	6	5	8	240	<p><b>Высокий риск.</b></p> <p>Требуются неотложные меры, усовершенствования</p>	<p>1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории</p> <p>2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)</p> <p>3. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка).</p> <p>4. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p> <p>5. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>6. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).</p> <p>7. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>8. Использование противоскользящих напольных</p>	4	3	4	48

								покрытий. 9. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению. 10. Выполнение инструкций по охране труда.				
13	Другие опасности, связанные с физической перегрузкой	Другие события, связанные с физической перегрузкой	4	3	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 2. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 3. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 4. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 5. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 6. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 7. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 8. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 9. Практические занятия по действиям при пожаре 10. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 11. Специальное обучение персонала 12. Установка пожарной сигнализации. 13. Периодические медицинские осмотры сотрудников, особенно в целях проверки зрения и состояния опорно-двигательного аппарата.	2	2	1	4



								14. Регулярное техническое обслуживание оборудования.				
14	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований. 2. Применение средств индивидуальной защиты 3. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 4. Соблюдение требований охраны труда.	4	2	2	16
15	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения. 2. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности. 3. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 4. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 5. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 6. Применение механизированных, подручных средств. 7. Проведение инструктажа на	4	3	5	60

								<p>рабочем месте.</p> <p>8. Соблюдение режимов труда и отдыха.</p> <p>9. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики.</p>				
16	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<p><b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки</p>	<p>1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.</p> <p>2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты.</p> <p>3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда</p> <p>4. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории</p> <p>5. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)</p>	4	3	2	24
17	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<p><b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования</p>	<p>1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p> <p>2. Заключение договора с охранным предприятием</p> <p>3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p> <p>4. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>5. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>6. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>7. Установка пожарной сигнализации.</p>	4	3	4	48

								<p>8. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>9. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>10. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>11. Специальное обучение персонала</p> <p>12. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>13. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>14. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>15. Практические занятия по действиям при пожаре</p>				
18	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.</p> <p>2. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.</p> <p>3. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.</p> <p>4. Применение средств индивидуальной защиты</p>	3	4	3	36
19	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.</p> <p>2. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p>	1	1	2	2

								<p>3. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>4. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>5. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>6. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>7. Специальное обучение персонала</p> <p>8. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>9. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>10. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>11. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>12. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>13. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.</p>				
20	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.</p> <p>2. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>3. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p> <p>4. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев</p>	1	2	2	4

								<p>ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>5. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>6. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p> <p>7. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>8. Использование поручня или иных опор.</p> <p>9. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p>				
21	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<p><b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются</p>	<p>1. Установка в рабочих помещениях гидрантов, фонтанчиков с автоматическим включением или душа для немедленного смывания химических веществ, обладающих раздражающим действием, при их попадании на кожные покровы и слизистые оболочки глаз</p> <p>2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p> <p>3. Заключение договора с охранным предприятием</p> <p>4. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p>	1	2	2	4
22	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции,	4	3	5	60	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Использование средств индивидуальной защиты</p> <p>2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.</p>	2	1	4	8

	неправильной организации рабочего места	оказавшимся на пути следования						3. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.				
--	-----------------------------------------------	-----------------------------------	--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Черданцева Татьяна Алексеевна

\_\_\_\_\_

(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 9  
Учитель химии

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Другие опасности, связанные с воздействием химического фактора на работника	Другие события, связанные с воздействием химического фактора на работника	2	3	3	18	Небольшой риск. Меры не требуются	1. Обеспечение постоянной вытяжной вентиляции на всех рабочих местах, где концентрация опасных веществ превышает предельно-допустимые значения (например, участки покраски, распыления или нанесения	1	2	1	2

								покрытий). 2. Регулярные медицинские осмотры персонала, работающего с опасными химическими веществами, особенно с канцерогенными и мутагенными. 3. Регулярный контроль и очистка систем вытяжной вентиляции для обеспечения максимальной эффективности его работы. 4. Наличие и использование работниками средств индивидуальной защиты. 5. Установка соответствующих средств коллективной защиты. 6. Правильное перемещение химических веществ и контроль. 7. Наличие Паспортов безопасности для всех химических веществ. 8. Использование автоматизированных систем для обработки опасных химических веществ. 9. Замена токсичных веществ на менее токсичные. 10. Правильная маркировка химических веществ и ее контроль. 11. Регулярная проверка технического состояния оборудования, предназначенного для работы с химическими веществами.				
2	Вещества, способные вызвать химический ожог роговицы глаза	Химический ожог роговицы глаза работника из-за попадания опасных веществ в глаза	3	4	4	48	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование средств индивидуальной защиты 2. Применение средств коллективной защиты, направленных на экранирование, изоляцию работника от воздействия факторов, в том числе вентиляции	2	2	3	12
3	Прочие механические опасности	Прочие события, связанные с механическим	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости	2	2	1	4



		воздействием						использовать средства защиты.				
4	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование средств индивидуальной защиты 2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.	4	3	2	24
5	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
6	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, усовершенствования	1. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка). 2. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях. 3. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое). 4. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ). 5. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление). 6. Использование противоскользящих напольных покрытий. 7. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении	4	3	4	48

								<p>к скольжению.</p> <p>8. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>9. Выполнение инструкций по охране труда.</p>				
7	Другие опасности, связанные с физической перегрузкой	Другие события, связанные с физической перегрузкой	4	3	3	36	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Контроль влияния распорядка рабочего дня на состояние здоровья работников.</p> <p>2. Регулярная оценка рисков опасностей на рабочем месте.</p> <p>3. Инструктаж сотрудников по вопросам охраны труда на рабочем месте.</p> <p>4. Учет эргономических факторов при проектировании (или переоснащении) рабочих мест.</p> <p>5. Регулярное техническое обслуживание оборудования.</p> <p>6. Периодические медицинские осмотры сотрудников, особенно в целях проверки зрения и состояния опорно-двигательного аппарата.</p> <p>7. Консультации с сотрудниками по вопросам необходимых изменений обстановки на рабочем месте.</p>	2	2	1	4
8	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности</p> <p>2. Установлено ограничение скорости движения.</p>	1	1	4	4
9	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<p><b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются</p>	<p>1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p> <p>2. Заключение договора с охранным предприятием</p>	1	1	2	2

								3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации				
10	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	4	2	2	16
11	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение механизированных, подручных средств. 2. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 4. Проведение инструктажа на рабочем месте. 5. Соблюдение режимов труда и отдыха.	4	3	5	60
12	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24
13	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, усовершенствования	1. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 2. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 3. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)	4	3	4	48

								<p>4. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>5. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>6. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>7. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>8. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>9. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>10. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>11. Специальное обучение персонала</p> <p>12. Установка пожарной сигнализации.</p>				
14	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.</p> <p>2. Применение средств индивидуальной защиты</p>	3	4	3	36
15	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p> <p>2. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.</p> <p>3. Согласование программ установки и обслуживания</p>	1	1	2	2

								осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 4. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.				
16	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда	1	2	2	4
17	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте	1	2	2	4
18	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 2. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.	2	1	4	8
19	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 2. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 3. Обеспечение специальных	1	1	2	2

								<p>информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>4. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>5. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>6. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>7. Специальное обучение персонала</p> <p>8. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>9. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>10. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>11. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>12. Установка пожарной сигнализации.</p>				
20	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<p><b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки</p>	<p>1. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.</p> <p>2. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>3. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p> <p>4. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной</p>	1	3	2	6

								<p>цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>5. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>6. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p> <p>7. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>8. Использование поручня или иных опор.</p> <p>9. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p>				
21	Чистящие и обеззараживающие, дезинфицирующие вещества	Дерматиты, вследствие воздействия на кожные покровы чистящих и обеззараживающих, дезинфицирующих веществ	4	4	3	48	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Установка в рабочих помещениях гидрантов, фонтанчиков с автоматическим включением или душа для немедленного смывания химических веществ, обладающих раздражающим действием, при их попадании на кожные покровы и слизистые оболочки глаз</p>	2	3	1	6
22	Растворы кислот, щелочей, смазочно-охлаждающих жидкостей на водной основе, щелочесмазочных эмульсий	Дерматиты, химические ожоги и другие воздействия на кожные покровы работника кислот, щелочей, смазочно-охлаждающих жидкостей на водной основе, щелочем	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Использование средств индивидуальной защиты</p>	2	1	1	2

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Елсукова Ирина Юрьевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 10

Учитель технологии (технический труд)

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	Высокий риск. Требуется неотложные меры, усовершенствования	1. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению. 2. Использование противоскользящих напольных	4	3	4	48



								<p>покрытий.</p> <p>3. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка).</p> <p>4. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).</p> <p>5. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>6. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>7. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>8. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>9. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p>				
2	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Заключение договора с охранным предприятием</p> <p>2. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p> <p>3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p>	1	1	2	2
3	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>2. Контроль проведения регулярных</p>	1	1	2	2

								проверок электрооборудования 3. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 4. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 5. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 6. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 7. Практические занятия по действиям при пожаре 8. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 9. Специальное обучение персонала 10. Установка пожарной сигнализации. 11. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 12. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.				
4	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	1	4	8
5	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты.	1	2	2	4

	кромками	предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями						3. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.				
6	Металлическая стружка с острыми кромками, возникающая при механической обработке металлических заготовок и деталей	Порез мягких тканей или ампутация, или повреждение отдельных частей тела работника острыми кромками металлической стружки (при механической обработке	4	5	4	80	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников. 2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 3. Использование в работе исправного сертифицированного инструмента.	3	3	2	18
7	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 3. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения. 4. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.	1	1	2	2
8	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные	1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь) 2. Использование плакатов и знаков	4	3	2	24

							сроки	безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории				
9	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствовани я	1. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 2. Практические занятия по действиям при пожаре 3. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 4. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 5. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 6. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 7. Специальное обучение персонала 8. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 9. Установка пожарной сигнализации. 10. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 11. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 12. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.	4	3	4	48
10	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение	1	3	2	6

							<p>хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>2. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>3. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p> <p>4. Использование поручня или иных опор.</p> <p>5. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.</p> <p>6. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p> <p>7. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>8. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p> <p>9. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p>				
11	Другие опасности, связанные с физической перегрузкой	Другие события, связанные с физической перегрузкой	4	3	3	36	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p> <p>1. Контроль влияния распорядка рабочего дня на состояние здоровья работников.</p> <p>2. Учет эргономических факторов при проектировании (или переоснащении) рабочих мест.</p> <p>3. Периодические медицинские осмотры сотрудников, особенно в целях проверки зрения и состояния опорно-двигательного аппарата.</p> <p>4. Регулярное техническое обслуживание оборудования.</p> <p>5. Регулярная оценка рисков опасностей на рабочем месте.</p> <p>6. Инструктаж сотрудников по вопросам охраны труда на рабочем</p>	2	2	1	4

								месте. 7. Консультации с сотрудниками по вопросам необходимых изменений обстановки на рабочем месте.				
12	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение режимов труда и отдыха. 2. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 4. Проведение инструктажа на рабочем месте. 5. Применение механизированных, подручных средств.	4	3	5	60
13	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 2. Установлено ограничение скорости движения.	1	1	4	4
14	Вращающиеся или движущие детали оборудования или инструменты	Удар работника инструментом при неправильной эксплуатации, удар вращающимися или движущимися частями оборудования	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников. 3. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 4. Проверка наличия на рабочих местах всех необходимых средств защиты до запуска любых	1	1	2	2

								установок. 5. Использование системы знаков безопасности и предупреждений для предотвращения случайного пуска неисправных установок.				
15	Абразивные материалы, в том числе необработанная древесина (в том числе вертикальные и горизонтальные поверхности)	Воздействие движущегося и неподвижного абразивного элемента, необработанной древесины на кожу работника, проникновение заноз под кожу	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты	2	2	1	4
16	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
17	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 2. Соблюдение требований охраны труда.	4	2	2	16
18	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование средств индивидуальной защиты 2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.	4	3	2	24
19	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 2. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 3. Заключение договора с охранным предприятием	1	2	2	4
20	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в	1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований. 2. Применение средств	3	4	3	36

							установленные сроки	индивидуальной защиты				
21	Прочие механические опасности	Прочие события, связанные с механическим воздействием	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	2	1	4

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Шеркунов Владимир Андреевич

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)



УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 11

Учитель технологии (обслуживающий труд)

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими	2	3	3	18	Небольшой риск. Меры не требуются	1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 2. Соблюдение государственных нормативных требований охраны	1	2	2	4

	кромками	предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями						труда 3. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты.				
2	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	1	4	8
3	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	4	2	2	16
4	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно- транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Установлено ограничение скорости движения. 2. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности	1	1	4	4
5	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, усовершенствовани я	1. Практические занятия по действиям при пожаре 2. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 3. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 4. Специальное обучение персонала 5. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 6. Установка пожарной	4	3	4	48

								<p>сигнализации.</p> <p>7. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>8. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>9. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>10. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>11. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>12. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p>				
6	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<p><b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются</p>	<p>1. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки</p> <p>2. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p> <p>3. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.</p> <p>4. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.</p>	1	1	2	2

7	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников. 2. Использование средств индивидуальной защиты	4	3	2	24
8	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
9	Прочие механические опасности	Прочие события, связанные с механическим воздействием	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	2	1	4
10	Пищевое отравление	Расстройство желудочно-кишечного тракта, вызванное употреблением некачественных напитков или продуктов	3	2	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Строгое выполнение работниками инструкций по охране труда при использовании отдельных видов оборудования 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	2	1	1	2
11	Другие опасности, связанные с получением работником колотой раны или прокола	Другие события, связанные с получением работником колотой раны или прокола	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Поддержание чистоты и свободных проходов в зонах размещения промышленных установок.	1	1	2	2
12	Поверхности, имеющие высокую температуру (воздействие конвективной теплоты)	Ожог кожных покровов работника вследствие контакта с поверхностью имеющую высокую температуру	4	4	3	48	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Применение закрытых систем (ограждений) для горячих сред, установка изоляции, разделяющих защитных устройств, уменьшение площади контакта 2. Правильное применение СИЗ	2	3	1	6
13	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Заключение договора с охранной организацией 2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте	1	2	2	4

14	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	<p>1. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>2. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p> <p>3. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>4. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>5. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>6. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).</p> <p>7. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка).</p> <p>8. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p> <p>9. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p>	4	3	4	48
15	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Проведение инструктажа на рабочем месте.</p> <p>2. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз).</p> <p>3. Применение механизированных, подручных средств.</p>	4	3	5	60

	более чем на 30°	позе, в том числе при наклонах						4. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 5. Соблюдение режимов труда и отдыха.				
16	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 3. Заключение договора с охранным предприятием	1	1	2	2
17	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте. 2. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка. 3. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска). 4. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки. 5. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления). 6. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях. 7. Использование поручня или иных опор. 8. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных	1	3	2	6

								поверхностях). 9. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.				
18	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24
19	Другие опасности, связанные с физической перегрузкой	Другие события, связанные с физической перегрузкой	4	3	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Инструктаж сотрудников по вопросам охраны труда на рабочем месте. 2. Учет эргономических факторов при проектировании (или переоснащении) рабочих мест. 3. Регулярное техническое обслуживание оборудования. 4. Консультации с сотрудниками по вопросам необходимых изменений обстановки на рабочем месте. 5. Контроль влияния распорядка рабочего дня на состояние здоровья работников. 6. Регулярная оценка рисков опасностей на рабочем месте. 7. Периодические медицинские осмотры сотрудников, особенно в целях проверки зрения и состояния опорно-двигательного аппарата.	2	2	1	4
20	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований. 2. Применение средств индивидуальной защиты	3	4	3	36

21	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 2. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 3. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 4. Специальное обучение персонала 5. Установка пожарной сигнализации. 6. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 7. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 8. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 9. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 10. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 11. Практические занятия по действиям при пожаре 12. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.	1	1	2	2
----	----------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------	---	---	---	----	-------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	---	---	---

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Бабкина Елена Викторовна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)



УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

## КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 12

### Учитель физической культуры

Численность работающих:

3

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Проведение инструктажа на рабочем месте. 2. Применение механизированных, подручных средств. 3. Соблюдение режимов труда и отдыха.	4	3	5	60

	тела работника более чем на 30°	при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах						4. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 5. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз).				
2	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование средств индивидуальной защиты 2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.	4	3	2	24
3	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Практические занятия по действиям при пожаре 2. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 3. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 4. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 5. Специальное обучение персонала 6. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 7. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 8. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 9. Установка пожарной сигнализации. 10. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 11. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.	1	1	2	2

								12. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).				
4	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 2. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда	1	2	2	4
5	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 2. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.	2	1	4	8
6	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
7	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Заключение договора с охранным предприятием 2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте	1	1	2	2
8	Другие опасности, связанные с физической перегрузкой	Другие события, связанные с физической перегрузкой	4	3	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Регулярное техническое обслуживание оборудования. 2. Регулярная оценка рисков опасностей на рабочем месте. 3. Консультации с сотрудниками по вопросам необходимых изменений обстановки на рабочем месте. 4. Учет эргономических факторов при проектировании (или	2	2	1	4

								<p>переоснащении) рабочих мест.</p> <p>5. Периодические медицинские осмотры сотрудников, особенно в целях проверки зрения и состояния опорно-двигательного аппарата.</p> <p>6. Контроль влияния распорядка рабочего дня на состояние здоровья работников.</p> <p>7. Инструктаж сотрудников по вопросам охраны труда на рабочем месте.</p>				
9	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<p><b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки</p>	<p>1. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>2. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.</p> <p>3. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>4. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p> <p>5. Закрепление небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p> <p>6. Использование поручня или иных опор.</p> <p>7. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>8. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p>	1	3	2	6

								9. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).				
10	Прочие механические опасности	Прочие события, связанные с механическим воздействием	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	2	1	4
11	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	4	2	2	16
12	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 2. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 3. Заключение договора с охранным предприятием	1	2	2	4
13	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, усовершенствования	1. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 2. Специальное обучение персонала 3. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 4. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 5. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 6. Практические занятия по действиям при пожаре 7. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 8. Соблюдение условий хранения	4	3	4	48

								<p>горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>9. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>10. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>11. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>12. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p>				
14	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<p><b>Высокий риск.</b></p> <p>Требуются неотложные меры, усовершенствования</p>	<p>1. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка).</p> <p>2. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).</p> <p>3. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>4. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>5. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>6. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>7. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p> <p>8. Установка полос</p>	4	3	4	48

								противоскольжения на наклонных поверхностях. 9. Выполнение инструкций по охране труда.				
15	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь) 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории	4	3	2	24
16	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 3. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения. 4. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.	1	1	2	2
17	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36

18	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 2. Установлено ограничение скорости движения.	1	1	4	4
----	----------------------------------------------	---------------------------------------------------------------	---	---	---	----	-------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	---	---	---

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Дереза Даниил Александрович

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Исаенко Виктор Владиславович

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Филатов Максим Петрович

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)



УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 13

Учитель начальных классов

Численность работающих:

13

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	Высокий риск. Требуется неотложные меры, усовершенствования	1. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка). 2. Своевременный уход за напольной поверхностью	4	3	4	48

								<p>(Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).</p> <p>3. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>4. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p> <p>5. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>6. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>7. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>8. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>9. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p>				
2	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p> <p>2. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p> <p>3. Заключение договора с охранным предприятием</p>	1	1	2	2
3	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные	<p>1. Проведение инструктажа на рабочем месте.</p> <p>2. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз).</p>	4	3	5	60

	наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах					сроки	3. Применение механизированных, подручных средств. 4. Соблюдение режимов труда и отдыха. 5. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики.				
4	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 2. Установлено ограничение скорости движения.	1	1	4	4
5	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование средств индивидуальной защиты 2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.	4	3	2	24
6	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	4	2	2	16
7	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
8	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование поручня или иных опор. 2. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).	1	3	2	6

								<p>3. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p> <p>4. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.</p> <p>5. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>6. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>7. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>8. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>9. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p>				
9	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<p><b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования</p>	<p>1. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>2. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>3. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>4. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p>	4	3	4	48

								5. Установка пожарной сигнализации. 6. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 7. Специальное обучение персонала 8. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 9. Практические занятия по действиям при пожаре 10. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 11. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 12. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.				
10	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения. 2. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности. 3. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 4. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.	1	1	2	2

11	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24
12	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 2. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 3. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 4. Установка пожарной сигнализации. 5. Специальное обучение персонала 6. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 7. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 8. Практические занятия по действиям при пожаре 9. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 10. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 11. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 12. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).	1	1	2	2

13	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
14	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Заключение договора с охранным предприятием 2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте	1	2	2	4
15	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	1	4	8
16	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми краями	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 2. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 3. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты.	1	2	2	4

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Бородина Лариса Александровна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Вальтер Татьяна Георгиевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Губа Светлана Анатольевна

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Емельянова Ирина Алексеевна

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Живетьева Наталья Александровна

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Калистратова Наталья Анатольевна

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Кузнецова Светлана Николаевна

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Мусатова Светлана Викторовна

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Тамбовских Ирина Анатольевна

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Филатова Аксана Петровна

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Шатилина Татьяна Геннадьевна

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)



Свечникова Елена Петровна

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Порошина Татьяна Ивановна

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

**КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 14**  
**Учитель русского языка и литературы**

Численность работающих:

5

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка). 2. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания	4	3	4	48

								<p>жирных и маслянистых веществ).</p> <p>3. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>4. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p> <p>5. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>6. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>7. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>8. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>9. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p>				
2	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p> <p>2. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p> <p>3. Заключение договора с охранным предприятием</p>	1	1	2	2
3	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Проведение инструктажа на рабочем месте.</p> <p>2. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз).</p> <p>3. Применение механизированных,</p>	4	3	5	60

	тела работника более чем на 30°	при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах						подручных средств. 4. Соблюдение режимов труда и отдыха. 5. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики.				
4	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 2. Установлено ограничение скорости движения.	1	1	4	4
5	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование средств индивидуальной защиты 2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.	4	3	2	24
6	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	4	2	2	16
7	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
8	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование поручня или иных опор. 2. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях). 3. Размещение маркированных	1	3	2	6

								<p>ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p> <p>4. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.</p> <p>5. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>6. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>7. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>8. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>9. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p>				
9	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<p><b>Высокий риск.</b></p> <p>Требуются неотложные меры, усовершенствования</p>	<p>1. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>2. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>3. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>4. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>5. Установка пожарной</p>	4	3	4	48

								<p>сигнализации.</p> <p>6. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>7. Специальное обучение персонала</p> <p>8. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>9. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>10. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>11. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>12. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p>				
10	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<p><b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются</p>	<p>1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p> <p>2. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.</p> <p>3. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки</p> <p>4. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.</p>	1	1	2	2

11	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24
12	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 2. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 3. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 4. Установка пожарной сигнализации. 5. Специальное обучение персонала 6. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 7. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 8. Практические занятия по действиям при пожаре 9. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 10. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 11. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 12. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).	1	1	2	2

13	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
14	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Заключение договора с охранным предприятием 2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте	1	2	2	4
15	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	1	4	8
16	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми краями	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 2. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 3. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты.	1	2	2	4

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Горошникова Татьяна Филипповна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Морозова Анастасия Анатольевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)



Хохлова Наталья Николаевна

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Усольцева Ольга Геннадьевна

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Ярошевич Татьяна Николаевна

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись) (инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 15

Учитель математики

Численность работающих:

5

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	Серьезный риск. Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование поручня или иных опор. 2. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления). 3. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на	1	3	2	6

								<p>рабочем месте.</p> <p>4. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>5. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>6. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>7. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p> <p>8. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>9. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p>				
2	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Использование средств индивидуальной защиты</p> <p>2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.</p>	4	3	2	24
3	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
4	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Заключение договора с охранным предприятием</p> <p>2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство</p>	1	2	2	4

								сигнализации 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте				
5	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	4	2	2	16
6	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 2. Применение механизированных, подручных средств. 3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 4. Соблюдение режимов труда и отдыха. 5. Проведение инструктажа на рабочем месте.	4	3	5	60
7	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
8	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 2. Установка пожарной сигнализации. 3. Практические занятия по действиям при пожаре 4. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 5. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных	1	1	2	2

								ситуациях. 6. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 7. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 8. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 9. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 10. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 11. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 12. Специальное обучение персонала				
9	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Установка пожарной сигнализации. 2. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 3. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 4. Практические занятия по действиям при пожаре 5. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 6. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 7. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 8. Специальное обучение персонала 9. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 10. Контроль проведения	4	3	4	48

								регулярных проверок электрооборудования 11. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 12. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)				
10	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	1	2	2
11	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения. 2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 3. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 4. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.	1	1	2	2
12	Скользкие, обледенелые, зажатые, зажатые,	Падение работника из-за потери равновесия, при поскользнувшись,	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры,	1. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания	4	3	4	48

	мокрые поверхности	при передвижении					усовершенствовани я	<p>жирных и маслянистых веществ).</p> <p>2. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>3. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>4. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка).</p> <p>5. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>6. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>7. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p> <p>8. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>9. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p>				
13	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно- транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Установлено ограничение скорости движения.</p> <p>2. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям</p>	1	1	4	4

								безопасности				
14	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	1	4	8
15	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда	1	2	2	4
16	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Плотникова Светлана Васильевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Садакова Елена Наумовна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)



Сашникова Людмила Александровна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Сурова Наталья Владимировна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Черданцева Татьяна Алексеевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись) (инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 16

Учитель географии

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	Серьезный риск. Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование поручня или иных опор. 2. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления). 3. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на	1	3	2	6

								<p>рабочем месте.</p> <p>4. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>5. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>6. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>7. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p> <p>8. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>9. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p>				
2	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Использование средств индивидуальной защиты</p> <p>2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.</p>	4	3	2	24
3	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
4	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Заключение договора с охранным предприятием</p> <p>2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство</p>	1	2	2	4

								сигнализации 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте				
5	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	4	2	2	16
6	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 2. Применение механизированных, подручных средств. 3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 4. Соблюдение режимов труда и отдыха. 5. Проведение инструктажа на рабочем месте.	4	3	5	60
7	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
8	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 2. Установка пожарной сигнализации. 3. Практические занятия по действиям при пожаре 4. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 5. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных	1	1	2	2

								ситуациях. 6. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 7. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 8. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 9. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 10. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 11. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 12. Специальное обучение персонала				
9	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Установка пожарной сигнализации. 2. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 3. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 4. Практические занятия по действиям при пожаре 5. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 6. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 7. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 8. Специальное обучение персонала 9. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 10. Контроль проведения	4	3	4	48

								регулярных проверок электрооборудования 11. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 12. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)				
10	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	1	2	2
11	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения. 2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 3. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 4. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.	1	1	2	2
12	Скользкие, обледенелые, зажатые, зажатые,	Падение работника из-за потери равновесия, при поскользнувшись,	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры,	1. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания	4	3	4	48

	мокрые поверхности	при передвижении					усовершенствовани я	<p>жирных и маслянистых веществ).</p> <p>2. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>3. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>4. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка).</p> <p>5. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>6. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>7. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p> <p>8. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>9. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p>				
13	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно- транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Установлено ограничение скорости движения.</p> <p>2. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям</p>	1	1	4	4

								безопасности				
14	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	1	4	8
15	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми краями	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда	1	2	2	4
16	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Кузькина Алена Алексеевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)



УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 17  
Учитель биологии

Численность работающих:

3

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	Серьезный риск. Требуется меры по снижению степени риска	1. Использование поручня или иных опор. 2. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления). 3. Устранение или предотвращение	1	3	2	6

							в установленные сроки	<p>возникновения беспорядка на рабочем месте.</p> <p>4. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>5. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>6. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>7. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p> <p>8. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>9. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p>				
2	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Использование средств индивидуальной защиты</p> <p>2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.</p>	4	3	2	24
3	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
4	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не	<p>1. Заключение договора с охранным предприятием</p> <p>2. Организация видеонаблюдения за</p>	1	2	2	4

							требуются	рабочей зоной и устройство сигнализации 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте				
5	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	4	2	2	16
6	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 2. Применение механизированных, подручных средств. 3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 4. Соблюдение режимов труда и отдыха. 5. Проведение инструктажа на рабочем месте.	4	3	5	60
7	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
8	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 2. Установка пожарной сигнализации. 3. Практические занятия по действиям при пожаре 4. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым	1	1	2	2

								огнем. 5. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 6. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 7. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 8. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 9. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 10. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 11. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 12. Специальное обучение персонала				
9	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Установка пожарной сигнализации. 2. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 3. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 4. Практические занятия по действиям при пожаре 5. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 6. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 7. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 8. Специальное обучение персонала 9. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 10. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 11. Обеспечение специальных	4	3	4	48

								информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 12. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)				
10	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	1	2	2
11	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения. 2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 3. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 4. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.	1	1	2	2
12	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, усовершенствования	1. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ). 2. Выполнение инструкций по охране труда. 3. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров,	4	3	4	48

								<p>решеток и другое).</p> <p>4. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобledenительных средств, песка).</p> <p>5. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>6. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>7. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p> <p>8. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>9. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p>				
13	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Установлено ограничение скорости движения.</p> <p>2. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности</p>	1	1	4	4
14	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.</p> <p>2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.</p>	2	1	4	8
15	Стеклянные, фарфоровые или керамические	Порез мягких тканей работника разбившимися	2	3	3	18	<p><b>Небольшой риск.</b> Меры не</p>	<p>1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.</p>	1	2	2	4

	предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями					требуются	2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда				
16	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Елсукова Ирина Юрьевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Измалкова Наталья Юрьевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Юрченко Любовь Сергеевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

**КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 18**  
**Учитель истории и обществознания**

**Численность работающих:**

**1**

**Дата проведения оценки риска:**

**19.02.2024**

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13



1	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Использование поручня или иных опор.</p> <p>2. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p> <p>3. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.</p> <p>4. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>5. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>6. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>7. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p> <p>8. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>9. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p>	1	3	2	6
2	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Использование средств индивидуальной защиты</p> <p>2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.</p>	4	3	2	24

3	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
4	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Заключение договора с охранным предприятием 2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте	1	2	2	4
5	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	4	2	2	16
6	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 2. Применение механизированных, подручных средств. 3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 4. Соблюдение режимов труда и отдыха. 5. Проведение инструктажа на рабочем месте.	4	3	5	60
7	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
8	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 2. Установка пожарной сигнализации.	1	1	2	2

								3. Практические занятия по действиям при пожаре 4. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 5. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 6. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 7. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 8. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 9. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 10. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 11. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 12. Специальное обучение персонала				
9	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Установка пожарной сигнализации. 2. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 3. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 4. Практические занятия по действиям при пожаре 5. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 6. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных	4	3	4	48

								<p>ситуациях.</p> <p>7. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>8. Специальное обучение персонала</p> <p>9. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>10. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>11. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>12. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p>				
10	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p> <p>2. Заключение договора с охранным предприятием</p> <p>3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p>	1	1	2	2
11	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p> <p>2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки</p> <p>3. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам</p>	1	1	2	2

								освещенности. 4. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.				
12	Скользящие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	<p>1. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).</p> <p>2. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>3. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>4. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка).</p> <p>5. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>6. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>7. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p> <p>8. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>9. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p>	4	3	4	48

13	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Установлено ограничение скорости движения. 2. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности	1	1	4	4
14	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	1	4	8
15	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда	1	2	2	4
16	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Долгова Надежда Николаевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)



УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 19  
Учитель музыки

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	Серьезный риск. Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях). 2. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их	1	3	2	6



								своевременная уборка. 3. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска). 4. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления). 5. Заполнение материалом углублений, отверстий, в которые можно попасть при падении (например, с помощью разделительных защитных устройств). 6. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки. 7. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях. 8. Использование поручня или иных опор. 9. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.				
2	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение механизированных, подручных средств. 2. Соблюдение режимов труда и отдыха. 3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 4. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 5. Проведение инструктажа на рабочем месте.	4	3	5	60

3	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 3. Заключение договора с охранным предприятием	1	2	2	4
4	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 2. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 3. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты.	1	2	2	4
5	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 2. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 3. Специальное обучение персонала 4. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем. 5. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 6. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 7. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 8. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 9. Правильный выбор оборудования	1	1	2	2

								<p>для пожаротушения.</p> <p>10. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>11. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>12. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>13. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>14. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p>				
6	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскользывании, при передвижении	6	5	8	240	<p><b>Высокий риск.</b></p> <p>Требуются неотложные меры, усовершенствования</p>	<p>1. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка).</p> <p>2. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p> <p>3. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p> <p>4. Использование противоскользящих покрытий для малых слоев грязи.</p> <p>5. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>6. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>7. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и</p>	4	3	4	48

								<p>другое).</p> <p>8. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>9. Предотвращение воздействия факторов, связанных с погодными условиями (Монтаж кровли на рабочих местах на открытом воздухе).</p> <p>10. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).</p>				
7	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности</p> <p>2. Использование специальной одежды со светоотражающими элементами.</p> <p>3. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях.</p> <p>4. Установлено ограничение скорости движения.</p>	1	1	4	4
8	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<p><b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования</p>	<p>1. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>2. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>3. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>4. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>5. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных</p>	4	3	4	48

								<p>ситуациях.</p> <p>6. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем.</p> <p>7. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.</p> <p>8. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>9. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>10. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>11. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>12. Специальное обучение персонала</p> <p>13. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>14. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p>				
9	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Поддержание чистоты и свободных проходов в зонах размещения промышленных установок.</p> <p>2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.</p> <p>3. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.</p>	2	1	4	8
10	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<p><b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются</p>	<p>1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.</p> <p>2. Использование системы знаков</p>	1	1	2	2

								безопасности и предупреждений для предотвращения случайного пуска неисправных установок.				
11	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 2. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 3. Заключение договора с охранным предприятием	1	1	2	2
12	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности. 2. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 3. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 4. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.	1	1	2	2
13	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
14	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по	4	3	2	24

	сооружений	зданий и сооружений					риска в установленных сроки	передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)				
15	Другие опасности, связанные с повышенным уровнем шума в рабочей зоне	Другие события, связанные с повышенным уровнем шума в рабочей зоне	4	5	4	80	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Установка барьеров или экранов, препятствующих прямому распространению звука. 2. Обеспечение необходимых средств защиты органов слуха (в том числе, после консультаций с работниками или их представителями). 3. Регулярные проверки слуха всех рабочих, подвергающихся высоким уровням шума. 4. Временные ограничения на ограничение времени работы в зонах с повышенным уровнем шума. 5. Определение воздействия шума на работников; проверка соответствия уровня шума установленным нормам. 6. Использование средств индивидуальной защиты органов слуха. 7. Определение зон, где необходимо защищать органы слуха и обозначение подобных зон плакатами и знаками о необходимости работы в наушниках. 8. Обеспечение эффективного функционирования и надлежащего обслуживания средств индивидуальной защиты органов слуха. 9. Расположение источников шума на большем расстоянии от работников. 10. Информирование, инструктирование и обучение. 11. Экранирование промышленных	3	3	2	18

								установок для снижения шума.				
16	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение ограждений, сигнальных цветов, табличек, указателей и знаков безопасности. 2. Изоляция токоведущих частей электрооборудования. 3. Соблюдение требований охраны труда. 4. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 5. Применение СИЗ.	4	2	2	16

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Плотникова Светлана Васильевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)



УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

**КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 20**  
**Учитель ИЗО**

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 2. Проведение инструктажа на рабочем месте.	4	3	5	60

	тела работника более чем на 30°	при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах						3. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 4. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 5. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 6. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем. 7. Применение механизированных, подручных средств. 8. Практические занятия по действиям при пожаре 9. Специальное обучение персонала 10. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 11. Соблюдение режимов труда и отдыха. 12. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 13. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 14. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 15. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).				
2	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте. 2. Защита опасных мест (использование неподвижных металлических листов, пластин). 3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 4. Использование поручня или иных	1	3	2	6

								<p>опор.</p> <p>5. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>6. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>7. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p> <p>8. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.</p> <p>9. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>10. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p>				
3	Скользящие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<p><b>Высокий риск.</b></p> <p>Требуются неотложные меры, усовершенствования</p>	<p>1. Использование противоскользящих покрытий для малых слоев грязи.</p> <p>2. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>3. Отказ от операции, характеризующейся наличием вредных и опасных производственных факторов</p> <p>4. Установка средства контроля за организацией технологического процесса, в том числе дистанционные и автоматические</p> <p>5. Использование средств индивидуальной защиты</p>	4	3	4	48

								6. Назначение лиц, ответственных за организацию и безопасное проведение работ 7. Периодический осмотр средств коллективной и индивидуальной защиты 8. Организация первичного и периодического обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ, проведение соответствующих стажировок, инструктажей и проверок знаний по охране труда 9. Выполнение инструкций по охране труда. 10. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь). 11. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению. 12. Измерение параметров среды				
4	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований. 2. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 3. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 4. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 5. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 6. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 7. Специальное обучение персонала	1	1	2	2

								<p>8. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>9. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем.</p> <p>10. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>11. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>12. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.</p> <p>13. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>14. Применение средств индивидуальной защиты</p>				
5	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<p><b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования</p>	<p>1. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>2. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.</p> <p>3. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>4. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>5. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>6. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>7. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p> <p>8. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других</p>	4	3	4	48

								опор на небезопасных поверхностях). 9. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления). 10. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте. 11. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 12. Практические занятия по действиям при пожаре 13. Установка пожарной сигнализации.				
6	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно- транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам. 2. Установлено ограничение скорости движения. 3. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях. 4. Использование специальной одежды со светоотражающими элементами. 5. Использование системы знаков безопасности и предупреждений для предотвращения случайного пуска неисправных установок. 6. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности	1	1	4	4

7	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Совершенствование эргономических параметров оборудования рабочего места, особенно в отношении расстояний между монитором, рабочим столом и стулом.</p> <p>2. Перепланировка рабочих мест (с учетом эргономических факторов).</p> <p>3. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.</p> <p>4. Регулярная оценка рисков опасностей на рабочем месте.</p> <p>5. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p> <p>6. Учет эргономических факторов при проектировании (или переоснащении) рабочих мест.</p> <p>7. Консультации с сотрудниками по вопросам необходимых изменений обстановки на рабочем месте.</p> <p>8. Консультации с сотрудниками по решениям, касающимся организации рабочего процесса.</p> <p>9. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.</p>	1	1	2	2
8	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>2. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>3. Своевременная уборка покрытий</p>	4	3	2	24

								<p>(поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)</p> <p>4. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>5. Специальное обучение персонала</p> <p>6. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>7. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории</p> <p>8. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>9. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>10. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>11. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>12. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>13. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p>				
9	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях.</p> <p>2. Использование системы знаков безопасности и предупреждений для предотвращения случайного пуска неисправных установок.</p> <p>3. Подача звуковых сигналов при движении и своевременное применение систем торможения в случае обнаружения на пути следования транспорта человека</p> <p>4. Оборудование путей пересечения</p>	1	1	2	2



								<p>пешеходными переходами, светофорами</p> <p>5. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности</p> <p>6. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.</p> <p>7. Обеспечение необходимой ширины дорожного полотна и устранение возможных «мертвых зон».</p>				
10	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p> <p>2. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.</p> <p>3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p> <p>4. Заключение договора с охранным предприятием</p> <p>5. Поддержание чистоты и свободных проходов в зонах размещения промышленных установок.</p>	1	1	2	2
11	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях.</p> <p>2. Использование специальной одежды со светоотражающими элементами.</p> <p>3. Заключение договора с охранным предприятием</p> <p>4. Соблюдение правил дорожного</p>	1	2	2	4

								<p>движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности</p> <p>5. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p> <p>6. Установлено ограничение скорости движения.</p> <p>7. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p>				
12	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<p><b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки</p>	<p>1. Изоляция токоведущих частей электрооборудования.</p> <p>2. Применение ограждений, сигнальных цветов, табличек, указателей и знаков безопасности.</p> <p>3. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.</p> <p>4. Использование средств индивидуальной защиты</p> <p>5. Соблюдение требований охраны труда.</p> <p>6. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.</p> <p>7. Применение СИЗ.</p>	4	3	2	24
13	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<p><b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются</p>	<p>1. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>2. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>3. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем.</p>	1	2	2	4

								4. Установка пожарной сигнализации. 5. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 6. Специальное обучение персонала 7. Практические занятия по действиям при пожаре 8. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 9. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 10. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 11. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 12. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 13. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.				
14	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Поддержание чистоты и свободных проходов в зонах размещения промышленных установок. 3. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	1	4	8

15	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 2. Изоляция токоведущих частей электрооборудования. 3. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 4. Заключение договора с охранным предприятием 5. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 6. Применение СИЗ. 7. Применение ограждений, сигнальных цветов, табличек, указателей и знаков безопасности. 8. Соблюдение требований охраны труда.	4	2	2	16
16	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований. 3. Применение средств индивидуальной защиты 4. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.	3	4	3	36

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Соловьева Елена Васильевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 21  
Учитель ОБЖ

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	Серьезный риск. Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование средств индивидуальной защиты 2. Использование поручня или иных опор. 3. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений	1	3	2	6

								<p>(знаки, таблички, объявления).</p> <p>4. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.</p> <p>5. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>6. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>7. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>8. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p> <p>9. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>10. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p>				
2	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Использование средств индивидуальной защиты</p> <p>2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.</p>	4	3	2	24
3	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.</p>	1	1	2	2

4	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Заключение договора с охранным предприятием 2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте	1	2	2	4
5	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	4	2	2	16
6	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 2. Применение механизированных, подручных средств. 3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 4. Соблюдение режимов труда и отдыха. 5. Проведение инструктажа на рабочем месте.	4	3	5	60
7	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
8	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 2. Установка пожарной сигнализации. 3. Практические занятия по действиям при пожаре 4. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для	1	1	2	2

								<p>работы с открытым огнем.</p> <p>5. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>6. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>7. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>8. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>9. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>10. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>11. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>12. Специальное обучение персонала</p>				
9	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<p><b>Высокий риск.</b></p> <p>Требуются неотложные меры, усовершенствования</p>	<p>1. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>2. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>3. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>4. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>5. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>6. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>7. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>8. Специальное обучение персонала</p>	4	3	4	48



								<p>9. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>10. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>11. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>12. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p>				
10	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p> <p>2. Заключение договора с охранным предприятием</p> <p>3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p>	1	1	2	2
11	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p> <p>2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки</p> <p>3. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.</p> <p>4. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется</p>	1	1	2	2

								высокий уровень освещенности.				
12	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ). 2. Выполнение инструкций по охране труда. 3. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое). 4. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка). 5. Использование противоскользящих напольных покрытий. 6. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление). 7. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях. 8. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь). 9. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.	4	3	4	48
13	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Установлено ограничение скорости движения. 2. Соблюдение правил дорожного	1	1	4	4

		происшествия						движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности				
14	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	1	4	8
15	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми краями	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда	1	2	2	4
16	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Бабкин Юрий Алексеевич

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 22

Учитель английского языка

Численность работающих:

2

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	Серьезный риск. Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование поручня или иных опор. 2. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления). 3. Устранение или предотвращение	1	3	2	6

								<p>возникновения беспорядка на рабочем месте.</p> <p>4. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>5. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>6. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>7. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p> <p>8. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>9. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p>				
2	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Использование средств индивидуальной защиты</p> <p>2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.</p>	4	3	2	24
3	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
4	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Заключение договора с охранным предприятием</p> <p>2. Организация видеонаблюдения за</p>	1	2	2	4

								рабочей зоной и устройством сигнализации 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте				
5	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется мера по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	4	2	2	16
6	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется мера по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 2. Применение механизированных, подручных средств. 3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 4. Соблюдение режимов труда и отдыха. 5. Проведение инструктажа на рабочем месте.	4	3	5	60
7	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется мера по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
8	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 2. Установка пожарной сигнализации. 3. Практические занятия по действиям при пожаре 4. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 5. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ	1	1	2	2

								<p>в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>6. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>7. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>8. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>9. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>10. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>11. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>12. Специальное обучение персонала</p>				
9	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<p><b>Высокий риск.</b></p> <p>Требуются неотложные меры, усовершенствования</p>	<p>1. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>2. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>3. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>4. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>5. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>6. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>7. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>8. Специальное обучение персонала</p> <p>9. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p>	4	3	4	48

								10. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 11. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 12. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)				
10	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	1	2	2
11	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения. 2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 3. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 4. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.	1	1	2	2



12	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	<p>1. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).</p> <p>2. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>3. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>4. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка).</p> <p>5. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>6. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>7. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p> <p>8. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>9. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p>	4	3	4	48
13	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Установлено ограничение скорости движения.</p> <p>2. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима,</p>	1	1	4	4

								применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности				
14	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	1	4	8
15	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми краями	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда	1	2	2	4
16	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Прокопович Светлана Александровна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Титова Ольга Леонидовна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись) (инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 23

Учитель немецкого языка

Численность работающих:

3

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	Серьезный риск. Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование поручня или иных опор. 2. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления). 3. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем	1	3	2	6

								<p>месте.</p> <p>4. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>5. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>6. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки.</p> <p>Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>7. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p> <p>8. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>9. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p>				
2	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Использование средств индивидуальной защиты</p> <p>2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.</p>	4	3	2	24
3	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
4	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Заключение договора с охранным предприятием</p> <p>2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p> <p>3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p>	1	2	2	4

5	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	4	2	2	16
6	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 2. Применение механизированных, подручных средств. 3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 4. Соблюдение режимов труда и отдыха. 5. Проведение инструктажа на рабочем месте.	4	3	5	60
7	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
8	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 2. Установка пожарной сигнализации. 3. Практические занятия по действиям при пожаре 4. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 5. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 6. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 7. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).	1	1	2	2

								8. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 9. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 10. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 11. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 12. Специальное обучение персонала				
9	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Установка пожарной сигнализации. 2. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 3. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 4. Практические занятия по действиям при пожаре 5. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 6. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 7. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 8. Специальное обучение персонала 9. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 10. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 11. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 12. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)	4	3	4	48

10	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	1	2	2
11	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения. 2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 3. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 4. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.	1	1	2	2
12	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, усовершенствования	1. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ). 2. Выполнение инструкций по охране труда. 3. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое). 4. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка). 5. Использование противоскользящих напольных покрытий.	4	3	4	48

								6. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление). 7. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях. 8. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь). 9. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.				
13	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Установлено ограничение скорости движения. 2. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности	1	1	4	4
14	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	1	4	8
15	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда	1	2	2	4



		изделиями с острыми краями										
16	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Борисова Ирина Эмильевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Куянова Татьяна Степановна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Штайгервальд Татьяна Михайловна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 24  
Учитель надомного обучения

Численность работающих:

27

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	Высокий риск. Требуется неотложные меры, усовершенствования	1. Установка пожарной сигнализации. 2. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 3. Правильный выбор оборудования	4	3	4	48

								<p>для пожаротушения.</p> <p>4. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>5. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>6. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>7. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>8. Специальное обучение персонала</p> <p>9. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>10. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>11. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>12. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p>				
2	Дикие или домашние животные	Заражение работника в следствии прямого контакта с животными	2	3	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование СИЗ и средств коллективной защиты, а также защитных устройств и приспособлений	1	2	2	4
3	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
4	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Использование поручня или иных опор.</p> <p>2. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p> <p>3. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.</p> <p>4. Устранение ступеней разной</p>	1	3	2	6

								<p>высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>5. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>6. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>7. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p> <p>8. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>9. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p>				
5	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Использование средств индивидуальной защиты</p> <p>2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.</p>	4	3	2	24
6	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Заключение договора с охранным предприятием</p> <p>2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p> <p>3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p>	1	2	2	4
7	Физические перегрузки при неудобной	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени	<p>1. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных</p>	4	3	5	60

	рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах					риска в установленные сроки	требований эргономики. 2. Применение механизированных, подручных средств. 3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 4. Соблюдение режимов труда и отдыха. 5. Проведение инструктажа на рабочем месте.				
8	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
9	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 2. Установка пожарной сигнализации. 3. Практические занятия по действиям при пожаре 4. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 5. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 6. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 7. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 8. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 9. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.	1	1	2	2

								10. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 11. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 12. Специальное обучение персонала				
10	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	1	2	2
11	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения. 2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 3. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 4. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.	1	1	2	2
12	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскользывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ). 2. Выполнение инструкций по	4	3	4	48

								<p>охране труда.</p> <p>3. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>4. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка).</p> <p>5. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>6. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>7. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p> <p>8. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>9. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p>				
13	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Установлено ограничение скорости движения.</p> <p>2. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности</p>	1	1	4	4

14	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	1	4	8
15	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми краями	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда	1	2	2	4
16	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24
17	Дикie или домашние животные	Последствия укуса работника животным	3	3	4	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование СИЗ и средств коллективной защиты, а также защитных устройств и приспособлений	1	2	2	4

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Тамбовских Ирина Анатольевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Горошникова Татьяна Филипповна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)



Гемар Марина Владимировна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Сашникова Людмила Александровна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Рогова Дина Викторовна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Пяткова Наталья александровна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Елсукова Ирина Юрьевна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Плотникова Светлана Васильевна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Черданцева Татьяна Алексеевна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Шеркунов Владимир Андреевич

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Порошина Татьяна Ивановна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Исаенко Виктор Владиславович

<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div>Прокопович Светлана Александровна</div>	<div>(подпись)</div> <div></div>	<div>(дата)</div> <div></div>
<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div>Борисова Ирина Эмильевна</div>	<div>(подпись)</div> <div></div>	<div>(дата)</div> <div></div>
<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div>Бабкина Елена Викторовна</div>	<div>(подпись)</div> <div></div>	<div>(дата)</div> <div></div>
<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div>Губа Светлана Анатольевна</div>	<div>(подпись)</div> <div></div>	<div>(дата)</div> <div></div>
<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div>Зальцман Юлия Викторовна</div>	<div>(подпись)</div> <div></div>	<div>(дата)</div> <div></div>
<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div>Чунарева Любовь Николаевна</div>	<div>(подпись)</div> <div></div>	<div>(дата)</div> <div></div>
<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div>Мусатова Светлана Викторовна</div>	<div>(подпись)</div> <div></div>	<div>(дата)</div> <div></div>
<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div>Свечникова Елена Петровна</div>	<div>(подпись)</div> <div></div>	<div>(дата)</div> <div></div>
<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div></div>	<div>(подпись)</div> <div></div>	<div>(дата)</div> <div></div>

Бородина Лариса Александровна

<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div>Кузнецова Светлана Николаевна</div>	<div>(подпись)</div> <div></div> <div></div>	<div>(дата)</div> <div></div> <div></div>
<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div>Шатилина Татьяна Геннадьевна</div>	<div>(подпись)</div> <div></div> <div></div>	<div>(дата)</div> <div></div> <div></div>
<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div>Филатова Аксана Петровна</div>	<div>(подпись)</div> <div></div> <div></div>	<div>(дата)</div> <div></div> <div></div>
<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div>Емельянова Ирина Алексеевна</div>	<div>(подпись)</div> <div></div> <div></div>	<div>(дата)</div> <div></div> <div></div>
<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div>Живетьева Наталья Александровна</div>	<div>(подпись)</div> <div></div> <div></div>	<div>(дата)</div> <div></div> <div></div>
<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div>Белоусова Татьяна Александровна</div>	<div>(подпись)</div> <div></div> <div></div>	<div>(дата)</div> <div></div> <div></div>
<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div>Рогова Дина Викторовна</div>	<div>(подпись)</div> <div></div> <div></div>	<div>(дата)</div> <div></div> <div></div>

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 25  
Классный руководитель

Численность работающих:

29

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Другие опасности, связанные с получением	Другие события, связанные с получением	2	2	3	12	Небольшой риск. Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим	1	1	2	2

	работником удара	работником удара						местам.				
2	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Заключение договора с охранным предприятием 2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте	1	2	2	4
3	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	4	2	2	16
4	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 2. Применение механизированных, подручных средств. 3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 4. Соблюдение режимов труда и отдыха. 5. Проведение инструктажа на рабочем месте.	4	3	5	60
5	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
6	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 2. Установка пожарной сигнализации. 3. Практические занятия по	1	1	2	2

								действиям при пожаре 4. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 5. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 6. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 7. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 8. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 9. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 10. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 11. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 12. Специальное обучение персонала				
7	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Установка пожарной сигнализации. 2. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 3. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 4. Практические занятия по действиям при пожаре 5. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 6. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.	4	3	4	48

								<p>7. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>8. Специальное обучение персонала</p> <p>9. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>10. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>11. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>12. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p>				
8	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<p><b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки</p>	<p>1. Использование поручня или иных опор.</p> <p>2. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p> <p>3. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.</p> <p>4. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>5. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>6. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>7. Установка противоскользящих</p>	1	3	2	6

								полос на наклонных поверхностях. 8. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка. 9. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).				
9	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	1	2	2
10	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения. 2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 3. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 4. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.	1	1	2	2
11	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые	Падение работника из-за потери равновесия, при поскользывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствовани	1. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).	4	3	4	48



	поверхности						я	<p>2. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>3. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>4. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка).</p> <p>5. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>6. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>7. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p> <p>8. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>9. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p>				
12	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Установлено ограничение скорости движения.</p> <p>2. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности</p>	1	1	4	4

13	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	1	4	8
14	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми краями	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда	1	2	2	4
15	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24
16	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование средств индивидуальной защиты 2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.	4	3	2	24

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Мусатова Светлана Викторовна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Тамбовских Ирина Анатольевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Губа Светлана Анатольевна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Калистратова Наталья Анатольевна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Филатова Аксана Петровна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Живетьева Наталья Александровна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Бородина Лариса Александровна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Кузнецова Светлана Николаевна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Емельянова Ирина Алексеевна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Шатилина Татьяна Геннадьевна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Вальтер Татьяна Георгиевна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Порошина Татьяна Ивановна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)
С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)		

Свечникова Елена Петровна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)
С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)		

Белоусова Татьяна Александровна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)
С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)		

Черданцева Татьяна Алексеевна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)
С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)		

Морозова Анастасия Анатольевна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)
С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)		

Куянова Татьяна Степановна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)
С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)		

Ярошевич Татьяна Николаевна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)
С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)		

Елсукова Ирина Юрьевна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)
С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)		

Кузькина Алена Алексеевна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)
С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)		

(Ф.И.О. работника)  
С результатами оценки профессиональн  
Прокопович Светлана Александровна

(дата)

Прокопович Светлана Александровна

(дата)

Усольцева Ольга Геннадьевна

(дата)

Бабкина Елена Викторовна

(дата)

Сашникова Людмила Александровна

(дата)

Бабкин Юнрий Алексеевич

(дата)

Титова Ольга Леонидовна

(дата)

Долгова Надежда Николаевна

(дата)

Хохлова Наталья Николаевна

(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

---

(Ф.И.О. работника)

---

(подпись)

---

(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 26  
Педагог-психолог

Численность работающих:

2

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	Серьезный риск. Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях. 2. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.	1	3	2	6

								<p>3. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.</p> <p>4. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>5. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>6. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p> <p>7. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>8. Использование поручня или иных опор.</p> <p>9. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p>				
2	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>2. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>3. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.</p> <p>4. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>5. Специальное обучение персонала</p> <p>6. Установка пожарной сигнализации.</p>	1	1	2	2



								<p>7. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>8. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>9. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>10. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>11. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>12. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p>				
3	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<p><b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки</p>	<p>1. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз).</p> <p>2. Применение механизированных, подручных средств.</p> <p>3. Проведение инструктажа на рабочем месте.</p> <p>4. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики.</p> <p>5. Соблюдение режимов труда и отдыха.</p>	4	3	5	60
4	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<p><b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования</p>	<p>1. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>2. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>3. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>4. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>5. Специальное обучение персонала</p>	4	3	4	48

								6. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 7. Практические занятия по действиям при пожаре 8. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 9. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 10. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 11. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 12. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.				
5	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь) 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории	4	3	2	24
6	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	1	2	2
7	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям	1	1	4	4

								безопасности 2. Установлено ограничение скорости движения.				
8	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование средств индивидуальной защиты 2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.	4	3	2	24
9	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований. 2. Применение средств индивидуальной защиты	3	4	3	36
10	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 2. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.	2	1	4	8
11	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми краями	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 3. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.	1	2	2	4
12	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
13	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.	1	1	2	2

								<p>2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки</p> <p>3. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p> <p>4. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.</p>				
14	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.</p> <p>2. Соблюдение требований охраны труда.</p>	4	2	2	16
15	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, усовершенствования	<p>1. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p> <p>2. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).</p> <p>3. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>4. Исключение применения различных напольных покрытий с</p>	4	3	4	48

								большой разницей в сопротивлении к скольжению. 5. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь). 6. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое). 7. Выполнение инструкций по охране труда. 8. Использование противоскользящих напольных покрытий. 9. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка).				
16	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	2	2	4

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Белоусова Татьяна Александровна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Зальцман Юлия Викторовна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 27  
Учитель-дефектолог

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	Высокий риск. Требуется неотложные меры, усовершенствования	1. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое). 2. Установка полос противоскольжения на наклонных	4	3	4	48

								<p>поверхностях.</p> <p>3. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p> <p>4. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>5. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>6. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка).</p> <p>7. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).</p> <p>8. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>9. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p>				
2	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<p><b>Высокий риск.</b></p> <p>Требуются неотложные меры, усовершенствования</p>	<p>1. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>2. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>3. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>4. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>5. Специальное обучение персонала</p> <p>6. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p>	4	3	4	48

								<p>7. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>8. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>9. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>10. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>11. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>12. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p>				
3	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>2. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>3. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>4. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>5. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>6. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>7. Специальное обучение персонала</p> <p>8. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>9. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>10. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих</p>	1	1	2	2



								<p>веществ и размеров рабочего места)</p> <p>11. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.</p> <p>12. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p>				
4	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<p><b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки</p>	<p>1. Использование поручня или иных опор.</p> <p>2. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p> <p>3. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>4. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>5. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p> <p>6. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>7. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p> <p>8. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.</p> <p>9. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p>	1	3	2	6

5	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 2. Установлено ограничение скорости движения.	1	1	4	4
6	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	1	4	8
7	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 2. Соблюдение требований охраны труда.	4	2	2	16
8	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников. 2. Использование средств индивидуальной защиты	4	3	2	24
9	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь) 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории	4	3	2	24

10	Напряжение голосового аппарата	Заболевание голосового аппарата	3	2	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Периодические медицинские осмотры сотрудников. 2. Чередование вида работ.	2	1	1	2
11	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 2. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 3. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.	1	2	2	4
12	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения. 2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 3. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности. 4. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.	1	1	2	2
13	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2

14	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований. 2. Применение средств индивидуальной защиты	3	4	3	36
15	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение механизированных, подручных средств. 2. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 4. Проведение инструктажа на рабочем месте. 5. Соблюдение режимов труда и отдыха.	4	3	5	60
16	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Заключение договора с охранным предприятием 2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте	1	1	2	2
17	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Заключение договора с охранным предприятием 2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте	1	2	2	4

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Белоусова Татьяна Александровна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 28

Учитель-логопед

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	Серьезный риск. Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников. 2. Использование средств индивидуальной защиты	4	3	2	24

2	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 2. Специальное обучение персонала 3. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 4. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 5. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 6. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 7. Установка пожарной сигнализации. 8. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 9. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 10. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 11. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 12. Практические занятия по действиям при пожаре	1	1	2	2
3	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Заключение договора с охранным предприятием 2. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	2	2	4
4	Напряжение голосового аппарата	Заболевание голосового аппарата	3	2	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Периодические медицинские осмотры сотрудников. 2. Чередование вида работ.	2	1	1	2

5	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.</p> <p>2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки</p> <p>3. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.</p> <p>4. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p>	1	1	2	2
6	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз).</p> <p>2. Проведение инструктажа на рабочем месте.</p> <p>3. Соблюдение режимов труда и отдыха.</p> <p>4. Применение механизированных, подручных средств.</p> <p>5. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики.</p>	4	3	5	60
7	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Установлено ограничение скорости движения.</p> <p>2. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя,</p>	1	1	4	4

								соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности				
8	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	4	2	2	16
9	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
10	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях. 2. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска). 3. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки. 4. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления). 5. Использование поручня или иных опор. 6. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка. 7. Закрытие небезопасных участков	1	3	2	6



								(крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях). 8. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте. 9. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.				
11	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Выполнение инструкций по охране труда. 2. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление). 3. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению. 4. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях. 5. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка). 6. Использование противоскользящих напольных покрытий. 7. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ). 8. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).	4	3	4	48

								9. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).				
12	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Практические занятия по действиям при пожаре 2. Специальное обучение персонала 3. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 4. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 5. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 6. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 7. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 8. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 9. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 10. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 11. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 12. Установка пожарной сигнализации.	4	3	4	48
13	Стекланные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 2. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.	1	2	2	4

		пластиковыми изделиями с острыми краями						3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда				
14	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 2. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 3. Заключение договора с охранным предприятием	1	1	2	2
15	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
16	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 2. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.	2	1	4	8
17	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь) 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории	4	3	2	24

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Рогова Дина Викторовна

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 29  
Социальный педагог

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	Серьезный риск. Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте. 2. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).	1	3	2	6

								<p>3. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>4. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>5. Использование поручня или иных опор.</p> <p>6. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p> <p>7. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p> <p>8. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>9. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p>				
2	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<p><b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования</p>	<p>1. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>2. Специальное обучение персонала</p> <p>3. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>4. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>5. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>6. Обеспечение специальных информационных листов для всех</p>	4	3	4	48

								воспламеняющихся веществ. 7. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 8. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 9. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 10. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 11. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 12. Практические занятия по действиям при пожаре				
3	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 2. Проведение инструктажа на рабочем месте. 3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 4. Соблюдение режимов труда и отдыха. 5. Применение механизированных, подручных средств.	4	3	5	60
4	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь) 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории	4	3	2	24
5	Насилие от враждебно настроенных	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	1	2	2

	работников							2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте				
6	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	2	2	4
7	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 2. Установлено ограничение скорости движения.	1	1	4	4
8	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников. 2. Использование средств индивидуальной защиты	4	3	2	24
9	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований. 2. Применение средств индивидуальной защиты	3	4	3	36
10	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	1	4	8

	рабочего места											
11	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	Небольшой риск. Меры не требуются	1. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 2. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 3. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.	1	2	2	4
12	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	Небольшой риск. Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
13	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	Небольшой риск. Меры не требуются	1. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 3. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения. 4. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.	1	1	2	2



14	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	4	2	2	16
15	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях. 2. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению. 3. Выполнение инструкций по охране труда. 4. Использование противоскользящих напольных покрытий. 5. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление). 6. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка). 7. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ). 8. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь). 9. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).	4	3	4	48

16	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 2. Практические занятия по действиям при пожаре 3. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 4. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 5. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 6. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 7. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 8. Установка пожарной сигнализации. 9. Специальное обучение персонала 10. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 11. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 12. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.	1	1	2	2
----	----------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------	---	---	---	----	-------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	---	---	---

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Шишкина Любовь Васильевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 30  
Педагог-библиотекарь

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции,	4	3	5	60	Возможный риск. Необходимо уделить внимание		2	1	4	8

	неправильной организации рабочего места	оказавшимся на пути следования										
2	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования		4	3	4	48
3	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки		4	2	2	16
4	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание		1	1	2	2
5	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки		4	3	2	24
6	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются		1	1	2	2
7	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми краями	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются		1	2	2	4

8	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки		4	3	2	24
9	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки		3	4	3	36
10	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки		4	3	5	60
11	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки		1	3	2	6
12	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются		1	1	2	2
13	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются		1	2	2	4
14	Скользкие, обледенелые, зажатые, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскользывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, усовершенствования		4	3	4	48

15	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются		1	1	2	2
16	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно- транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание		1	1	4	4

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Пяткова Наталья Александровна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

**КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 31**  
**Педагог-организатор**

**Численность работающих:**

**1**

**Дата проведения оценки риска:**

**19.02.2024**

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и	1	1	2	2

								принципами организации освещения. 2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 3. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности. 4. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.				
2	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Установлено ограничение скорости движения. 2. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности	1	1	4	4
3	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 2. Практические занятия по действиям при пожаре 3. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 4. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 5. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 6. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.	1	1	2	2



								<p>7. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>8. Специальное обучение персонала</p> <p>9. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>10. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>11. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>12. Установка пожарной сигнализации.</p>				
4	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)</p> <p>2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории</p>	4	3	2	24
5	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.</p> <p>2. Соблюдение требований охраны труда.</p>	4	2	2	16
6	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.</p> <p>2. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.</p>	2	1	4	8

7	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
8	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, усовершенствования	1. Специальное обучение персонала 2. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 3. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 4. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 5. Практические занятия по действиям при пожаре 6. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 7. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 8. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 9. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 10. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 11. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 12. Установка пожарной сигнализации.	4	3	4	48
9	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты.	1	2	2	4

	кромками	предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями						3. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.				
10	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников. 2. Использование средств индивидуальной защиты	4	3	2	24
11	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 2. Соблюдение режимов труда и отдыха. 3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 4. Применение механизированных, подручных средств. 5. Проведение инструктажа на рабочем месте.	4	3	5	60
12	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
13	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях). 2. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой	1	3	2	6

								<p>и последней ступеньки.</p> <p>3. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>4. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>5. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p> <p>6. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p> <p>7. Использование поручня или иных опор.</p> <p>8. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.</p> <p>9. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p>				
14	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Заключение договора с охранным предприятием</p> <p>2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p> <p>3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p>	1	1	2	2
15	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p> <p>2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p> <p>3. Заключение договора с охранным предприятием</p>	1	2	2	4
16	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	<p>1. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое</p>	4	3	4	48

								<p>восстановление).</p> <p>2. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p> <p>3. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>4. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка).</p> <p>5. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p> <p>6. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>7. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>8. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>9. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Михайлова Светлана Николаевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

**КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 32**  
**Воспитатель I категории**

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 2. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 3. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для	1	1	2	2

								<p>работы с открытым огнем.</p> <p>4. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>5. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>6. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>7. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>8. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>9. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>10. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>11. Специальное обучение персонала</p> <p>12. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p>				
2	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<p><b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки</p>	<p>1. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>2. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p> <p>3. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>4. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p> <p>5. Использование поручня или иных опор.</p> <p>6. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема</p>	1	3	2	6

								<p>(спуска).</p> <p>7. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>8. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.</p> <p>9. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p>				
3	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p> <p>2. Заключение договора с охранным предприятием</p> <p>3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p>	1	2	2	4
4	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.</p>	1	1	2	2
5	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Проведение инструктажа на рабочем месте.</p> <p>2. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики.</p> <p>3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз).</p> <p>4. Соблюдение режимов труда и отдыха.</p> <p>5. Применение механизированных, подручных средств.</p>	4	3	5	60



6	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	<p>1. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>2. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка).</p> <p>3. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>4. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).</p> <p>5. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p> <p>6. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>7. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>8. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>9. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p>	4	3	4	48
7	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Использование средств индивидуальной защиты</p> <p>2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.</p>	4	3	2	24

8	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда	1	2	2	4
9	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	1	4	8
10	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24
11	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 2. Установлено ограничение скорости движения.	1	1	4	4
12	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в	1. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 2. Соблюдение требований охраны	4	2	2	16

		частями, которые находятся под напряжением до 1000 В					установленные сроки	труда.				
13	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Заключение договора с охранным предприятием 2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте	1	1	2	2
14	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения. 2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 3. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 4. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.	1	1	2	2
15	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
16	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры,	1. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).	4	3	4	48

							усовершенствовани я	2. Практические занятия по действиям при пожаре 3. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 4. Специальное обучение персонала 5. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 6. Установка пожарной сигнализации. 7. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 8. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 9. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 10. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 11. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 12. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)				
--	--	--	--	--	--	--	------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Теренюк Татьяна Ивановна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

**КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 33**  
**Старший вожатый**

Численность работающих:

2

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях. 2. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ). 3. Использование незакрепленных	4	3	4	48

								покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое). 4. Выполнение инструкций по охране труда. 5. Использование противоскользящих напольных покрытий. 6. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление). 7. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка). 8. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь). 9. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.				
2	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
3	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, усовершенствования	1. Специальное обучение персонала 2. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 3. Практические занятия по действиям при пожаре 4. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 5. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 6. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 7. Заключение договора с охранным предприятием	4	3	4	48

								<p>8. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>9. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p> <p>10. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>11. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>12. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>13. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>14. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>15. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p>				
4	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Заключение договора с охранным предприятием</p> <p>2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p> <p>3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p>	1	1	2	2
5	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Применение средств индивидуальной защиты</p> <p>2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.</p>	3	4	3	36
6	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.</p> <p>2. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p> <p>3. Согласование программ установки и</p>	1	1	2	2

								обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 4. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.				
7	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Практические занятия по действиям при пожаре 2. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 3. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 4. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 5. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 6. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 7. Специальное обучение персонала 8. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 9. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 10. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 11. Установка пожарной сигнализации. 12. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.	1	1	2	2
8	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 2. Соблюдение требований охраны труда.	4	2	2	16



		находятся под напряжением до 1000 В										
9	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Заключение договора с охранным предприятием 2. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	2	2	4
10	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Установлено ограничение скорости движения. 2. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности	1	1	4	4
11	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение режимов труда и отдыха. 2. Проведение инструктажа на рабочем месте. 3. Применение механизированных, подручных средств. 4. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 5. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз).	4	3	5	60
12	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь) 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории	4	3	2	24
13	Внезапное появление на пути следования большого	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные	1. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях. 2. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на	1	3	2	6

	перепада высот						сроки	<p>рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>3. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>4. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>5. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.</p> <p>6. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p> <p>7. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p> <p>8. Использование поручня или иных опор.</p> <p>9. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p>				
14	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.</p> <p>2. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда</p> <p>3. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты.</p>	1	2	2	4
15	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные	1. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.	4	3	2	24

	попадания инородного тела	инородного тела					сроки	2. Использование средств индивидуальной защиты				
16	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 2. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.	2	1	4	8

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Михайлова Светлана Николаевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Тамбовских Ирина Анатольевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

**КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 34**  
**Воспитатель**

Численность работающих:

2

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИП Р
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	Небольшой риск. Меры не требуются	1. Заключение договора с охранным предприятием 2. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	2	2	4

2	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<p><b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Специальное обучение персонала</li> <li>2. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</li> <li>3. Практические занятия по действиям при пожаре</li> <li>4. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</li> <li>5. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</li> <li>6. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</li> <li>7. Заключение договора с охранным предприятием</li> <li>8. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</li> <li>9. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</li> <li>10. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</li> <li>11. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</li> <li>12. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</li> <li>13. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</li> <li>14. Установка пожарной сигнализации.</li> <li>15. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</li> </ol>	4	3	4	48
3	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<p><b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</li> <li>2. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).</li> <li>3. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению</li> </ol>	4	3	4	48

								<p>на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>4. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>5. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>6. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>7. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка).</p> <p>8. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>9. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p>				
4	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.</p> <p>2. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда</p> <p>3. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты.</p>	1	2	2	4
5	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p> <p>2. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>3. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p>	1	3	2	6

								<p>4. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>5. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.</p> <p>6. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p> <p>7. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p> <p>8. Использование поручня или иных опор.</p> <p>9. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p>				
6	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)</p> <p>2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории</p>	4	3	2	24
7	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.</p> <p>2. Соблюдение требований охраны труда.</p>	4	2	2	16
8	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Заключение договора с охранным предприятием</p> <p>2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство</p>	1	1	2	2

								сигнализации 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте				
9	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности. 2. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения. 3. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 4. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.	1	1	2	2
10	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение режимов труда и отдыха. 2. Проведение инструктажа на рабочем месте. 3. Применение механизированных, подручных средств. 4. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 5. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз).	4	3	5	60
11	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Установлено ограничение скорости движения. 2. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных	1	1	4	4



								транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности				
12	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
13	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
14	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 2. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.	2	1	4	8
15	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников. 2. Использование средств индивидуальной защиты	4	3	2	24
16	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Практические занятия по действиям при пожаре 2. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 3. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 4. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 5. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 6. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр	1	1	2	2

								(включая запрет курения). 7. Специальное обучение персонала 8. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 9. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 10. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 11. Установка пожарной сигнализации. 12. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.				
--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Гемар Марина Владимировна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Емельянова Ирина Алексеевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 35  
Помощник воспитателя

Численность работающих:

2

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	Возможный риск. Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 2. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 3. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для	1	1	2	2

								<p>работы с открытым огнем.</p> <p>4. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>5. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>6. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>7. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>8. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>9. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>10. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>11. Специальное обучение персонала</p> <p>12. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p>				
2	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<p><b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются</p>	<p>1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p> <p>2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки</p> <p>3. Периодическое использование контрольных листов для проведения</p>	1	1	2	2

								опросов работников по вопросам освещенности. 4. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.				
3	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Заключение договора с охранным предприятием 2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте	1	1	2	2
4	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
5	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
6	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	1	4	8
7	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскользывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, усовершенствования	1. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление). 2. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств,	4	3	4	48

								<p>песка).</p> <p>3. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>4. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).</p> <p>5. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p> <p>6. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>7. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>8. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>9. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p>				
8	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории</p> <p>2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)</p>	4	3	2	24
9	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Проведение инструктажа на рабочем месте.</p> <p>2. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики.</p> <p>3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя /</p>	4	3	5	60

		наклонах						сидя), чередование рабочих поз). 4. Соблюдение режимов труда и отдыха. 5. Применение механизированных, подручных средств.				
10	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте	1	2	2	4
11	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование средств индивидуальной защиты 2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.	4	3	2	24
12	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 2. Установлено ограничение скорости движения.	1	1	4	4
13	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка. 2. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления). 3. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия. 4. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.	1	3	2	6

								<p>5. Использование поручня или иных опор.</p> <p>6. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>7. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>8. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.</p> <p>9. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p>				
14	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<p><b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования</p>	<p>1. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>2. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>3. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>4. Специальное обучение персонала</p> <p>5. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>6. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>7. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>8. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>9. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p>	4	3	4	48



								10. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 11. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 12. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)				
15	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда	1	2	2	4
16	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 2. Соблюдение требований охраны труда.	4	2	2	16

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Мормуль Фаина Валерьевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Парфенова Валентина Петровна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

**КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 36**  
**Бухгалтер по учету ОС, МЗ, работе с подотчетными лицами и учету родительской платы**

Численность работающих:

2

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	Небольшой риск. Меры не требуются	1. Заключение договора с охранным предприятием 2. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	1	2	2

2	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам. 2. Использование системы знаков безопасности и предупреждений для предотвращения случайного пуска неисправных установок.	1	1	2	2
3	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 2. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 3. Поддержание чистоты и свободных проходов в зонах размещения промышленных установок.	2	1	4	8
4	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях. 2. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 3. Установлено ограничение скорости движения. 4. Использование специальной одежды со светоотражающими элементами.	1	1	4	4
5	Скользкие, обледенелые, зажатые, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскользывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, усовершенствования	1. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях. 2. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении	4	3	4	48

								<p>к скольжению.</p> <p>3. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности</p> <p>4. Предотвращение накопления влаги во влажных помещениях (применение подходящих вариантов дренажа и вентиляции воздуха).</p> <p>5. Установлено ограничение скорости движения.</p> <p>6. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях.</p> <p>7. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>8. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>9. Обеспечение специальной (рабочей) обувью.</p> <p>10. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p>				
6	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<p><b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются</p>	<p>1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p> <p>2. Согласование программ установки и обслуживания</p>	1	1	2	2

								осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 3. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности. 4. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.				
7	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Изоляция токоведущих частей электрооборудования. 3. Применение ограждений, сигнальных цветов, табличек, указателей и знаков безопасности. 4. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 5. Применение СИЗ.	4	2	2	16
8	Прямое попадание молнии	Поражение электрическим током	2	3	5	30	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	1	2	4	8
9	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 2. Организация рабочего места 3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 4. Применение механизированных, подручных средств. 5. Соблюдение режимов труда и отдыха. 6. Проведение инструктажа на рабочем месте.	4	3	5	60

10	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
11	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	2	2	4
12	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, усовершенствования	1. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 2. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем. 3. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 4. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 5. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 6. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 7. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 8. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 9. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 10. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).	4	3	4	48

								11. Практические занятия по действиям при пожаре 12. Установка пожарной сигнализации. 13. Специальное обучение персонала 14. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).				
13	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки. 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления). 4. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях). 5. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка. 6. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия. 7. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 8. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 9. Устранение ступеней разной	1	3	2	6

								высоты и глубины в местах подъема (спуска). 10. Использование поручня или иных опор.				
14	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 2. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 3. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.	1	2	2	4
15	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 4. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 5. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 6. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 7. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 8. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 9. Заключение договора с охранным предприятием 10. Специальное обучение персонала 11. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.	1	1	2	2



								12. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 13. Практические занятия по действиям при пожаре 14. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем. 15. Установка пожарной сигнализации.				
16	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Резник Татьяна Владимировна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Шпаковская Лариса Викторовна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 37  
Бухгалтер по заработной плате

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	Небольшой риск. Меры не требуются	1. Заключение договора с охранным предприятием 2. Установка тревожной кнопки на рабочем месте	1	1	2	2

								3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации				
2	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам. 2. Использование системы знаков безопасности и предупреждений для предотвращения случайного пуска неисправных установок.	1	1	2	2
3	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 2. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 3. Поддержание чистоты и свободных проходов в зонах размещения промышленных установок.	2	1	4	8
4	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24
5	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях. 2. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности	1	1	4	4

								3. Установлено ограничение скорости движения. 4. Использование специальной одежды со светоотражающими элементами.				
6	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях. 2. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению. 3. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 4. Предотвращение накопления влаги во влажных помещениях (применение подходящих вариантов дренажа и вентиляции воздуха). 5. Установлено ограничение скорости движения. 6. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях. 7. Выполнение инструкций по охране труда. 8. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь). 9. Обеспечение специальной (рабочей) обувью. 10. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).	4	3	4	48

7	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p> <p>2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки</p> <p>3. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.</p> <p>4. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.</p>	1	1	2	2
8	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Соблюдение требований охраны труда.</p> <p>2. Изоляция токоведущих частей электрооборудования.</p> <p>3. Применение ограждений, сигнальных цветов, табличек, указателей и знаков безопасности.</p> <p>4. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.</p> <p>5. Применение СИЗ.</p>	4	2	2	16
9	Прямое попадание молнии	Поражение электрическим током	2	3	5	30	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Соблюдение требований охраны труда.</p> <p>2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.</p>	1	2	4	8
10	Физические перегрузки при неудобной	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени	<p>1. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных</p>	4	3	5	60

	рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах					риска в установленные сроки	требований эргономики. 2. Организация рабочего места 3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 4. Применение механизированных, подручных средств. 5. Соблюдение режимов труда и отдыха. 6. Проведение инструктажа на рабочем месте.				
11	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
12	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	2	2	4
13	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствовани я	1. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 2. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем. 3. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 4. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 5. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 6. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 7. Организация и содержание в	4	3	4	48

								<p>порядке путей эвакуации</p> <p>8. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>9. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>10. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>11. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>12. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>13. Специальное обучение персонала</p> <p>14. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p>				
14	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<p><b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки</p>	<p>1. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>2. Заключение договора с охранным предприятием</p> <p>3. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p> <p>4. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p> <p>5. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p>	1	3	2	6

								6. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия. 7. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 8. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 9. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска). 10. Использование поручня или иных опор.				
15	Стекланные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 2. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 3. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.	1	2	2	4
16	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 4. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 5. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 6. Организация и содержание в порядке путей эвакуации	1	1	2	2



								7. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 8. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 9. Заключение договора с охранным предприятием 10. Специальное обучение персонала 11. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 12. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 13. Практические занятия по действиям при пожаре 14. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем. 15. Установка пожарной сигнализации.				
--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Резник Татьяна Владимировна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 38

Специалист по кадрам

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	Небольшой риск. Меры не требуются	1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 2. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 3. Заключение договора с охранным	1	1	2	2

								предприятием				
2	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Использование системы знаков безопасности и предупреждений для предотвращения случайного пуска неисправных установок. 2. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
3	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 2. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 3. Поддержание чистоты и свободных проходов в зонах размещения промышленных установок.	2	1	4	8
4	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь) 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории	4	3	2	24
5	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях. 2. Использование специальной одежды со светоотражающими элементами. 3. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных	1	1	4	4

								транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 4. Установлено ограничение скорости движения.				
6	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Обеспечение специальной (рабочей) обувью. 2. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению. 3. Предотвращение накопления влаги во влажных помещениях (применение подходящих вариантов дренажа и вентиляции воздуха). 4. Использование противоскользящих напольных покрытий. 5. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление). 6. Предотвращение воздействия факторов, связанных с погодными условиями (Монтаж кровли на рабочих местах на открытом воздухе). 7. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое). 8. Использование противоскользящих покрытий для малых слоев грязи. 9. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь). 10. Установка полос	4	3	4	48

								противоскольжения на наклонных поверхностях.				
7	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки</p> <p>2. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.</p> <p>3. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.</p> <p>4. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p>	1	1	2	2
8	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Применение ограждений, сигнальных цветов, табличек, указателей и знаков безопасности.</p> <p>2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.</p> <p>3. Соблюдение требований охраны труда.</p> <p>4. Применение СИЗ.</p> <p>5. Изоляция токоведущих частей электрооборудования.</p>	4	2	2	16
9	Прямое попадание молнии	Поражение электрическим током	2	3	5	30	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.</p> <p>2. Соблюдение требований охраны труда.</p>	1	2	4	8

10	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований. 2. Применение средств индивидуальной защиты	3	4	3	36
11	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 2. Применение механизированных, подручных средств. 3. Соблюдение режимов труда и отдыха. 4. Проведение инструктажа на рабочем месте. 5. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз).	4	3	5	60
12	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, совершенствовани я	1. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 2. Специальное обучение персонала 3. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 4. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 5. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 6. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 7. Практические занятия по действиям при пожаре 8. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 9. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 10. Устранение источников и исключение возможности	4	3	4	48

								<p>возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>11. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>12. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>13. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем.</p> <p>14. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.</p>				
13	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p> <p>2. Заключение договора с охранным предприятием</p> <p>3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p>	1	2	2	4
14	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Защита опасных мест (использование неподвижных металлических листов, пластин).</p> <p>2. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.</p> <p>3. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p> <p>4. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>5. Закрепление небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p> <p>6. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема</p>	1	3	2	6

								(спуска). 7. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях. 8. Использование поручня или иных опор. 9. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.				
15	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 2. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда	1	2	2	4
16	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 2. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 3. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем. 4. Установка пожарной сигнализации. 5. Практические занятия по действиям при пожаре 6. Специальное обучение персонала 7. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ	1	1	2	2



								<p>в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>8. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>9. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.</p> <p>10. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>11. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>12. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>13. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>14. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Федорова Надежда Сергеевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 39  
Юрист в сфере закупок

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	Небольшой риск. Меры не требуются	1. Использование системы знаков безопасности и предупреждений для предотвращения случайного пуска неисправных установок. 2. Запрещено временное складирование предметов на	1	1	2	2

								шкафах и в проходах к рабочим местам.				
2	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование средств индивидуальной защиты 2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.	4	3	2	24
3	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 2. Использование специальной одежды со светоотражающими элементами. 3. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях. 4. Установлено ограничение скорости движения.	1	1	4	4
4	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 3. Заключение договора с охранным предприятием	1	1	2	2
5	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскользывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь). 2. Выполнение инструкций по охране труда. 3. Использование противоскользящих покрытий для малых слоев грязи.	4	3	4	48

								<p>4. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).</p> <p>5. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>6. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка).</p> <p>7. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p> <p>8. Предотвращение воздействия факторов, связанных с погодными условиями (Монтаж кровли на рабочих местах на открытом воздухе).</p> <p>9. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>10. Предотвращение накопления влаги во влажных помещениях (применение подходящих вариантов дренажа и вентиляции воздуха).</p> <p>11. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p>				
6	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>2. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>3. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.</p> <p>4. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ</p>	1	1	2	2

								<p>в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>5. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>6. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем.</p> <p>7. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>8. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>9. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>10. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>11. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>12. Специальное обучение персонала</p> <p>13. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>14. Установка пожарной сигнализации.</p>				
7	Прямое попадание молнии	Поражение электрическим током	2	3	5	30	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Соблюдение требований охраны труда.</p> <p>2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.</p>	1	2	4	8
8	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Заполнение материалом углублений, отверстий, в которые можно попасть при падении (например, с помощью разделительных защитных устройств).</p> <p>2. Использование поручня или иных опор.</p>	1	3	2	6

								<p>3. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>4. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>5. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>6. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p> <p>7. Защита опасных мест (использование неподвижных металлических листов, пластин).</p> <p>8. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p>				
9	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<p><b>Высокий риск.</b></p> <p>Требуются неотложные меры, усовершенствования</p>	<p>1. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>2. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>3. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>4. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>5. Установка пожарной сигнализации.</p>	4	3	4	48

								6. Практические занятия по действиям при пожаре 7. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 8. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 9. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 10. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем. 11. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 12. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 13. Специальное обучение персонала 14. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.				
10	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Заключение договора с охранным предприятием 2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте	1	2	2	4
11	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Поддержание чистоты и свободных проходов в зонах размещения промышленных установок. 3. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	1	4	8

12	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение механизированных, подручных средств. 2. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 4. Проведение инструктажа на рабочем месте. 5. Соблюдение режимов труда и отдыха.	4	3	5	60
13	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь) 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории	4	3	2	24
14	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Изоляция токоведущих частей электрооборудования. 3. Применение СИЗ. 4. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 5. Применение ограждений, сигнальных цветов, табличек, указателей и знаков безопасности.	4	2	2	16
15	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми краями	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 2. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 3. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты.	1	2	2	4



16	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований. 2. Применение средств индивидуальной защиты	3	4	3	36
17	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности. 2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 3. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения. 4. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.	1	1	2	2

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Коваленко Ольга Евгеньевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 40

Специалист по охране труда

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	Небольшой риск. Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам. 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания	1	1	2	2

								<p>работникам о требованиях по передвижению по территории</p> <p>3. Использование системы знаков безопасности и предупреждений для предотвращения случайного пуска неисправных установок.</p> <p>4. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)</p>				
2	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.</p> <p>2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты.</p> <p>3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда</p>	1	2	2	4
3	Прямое попадание молнии	Поражение электрическим током	2	3	5	30	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.</p> <p>2. Соблюдение требований охраны труда.</p>	1	2	4	8
4	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки</p> <p>2. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p> <p>3. Периодическое использование контрольных листов для проведения</p>	1	1	2	2

								опросов работников по вопросам освещенности. 4. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.				
5	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение ограждений, сигнальных цветов, табличек, указателей и знаков безопасности. 2. Применение СИЗ. 3. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 4. Использование системы знаков безопасности и предупреждений для предотвращения случайного пуска неисправных установок. 5. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам. 6. Соблюдение требований охраны труда. 7. Изоляция токоведущих частей электрооборудования.	4	2	2	16
6	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Установлено ограничение скорости движения. 2. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях. 3. Использование специальной одежды со светоотражающими элементами. 4. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности	1	1	4	4

7	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<p><b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки</p>	<p>1. Использование поручня или иных опор.</p> <p>2. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p> <p>3. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>4. Защита опасных мест (использование неподвижных металлических листов, пластин).</p> <p>5. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>6. Соблюдение требований охраны труда.</p> <p>7. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p> <p>8. Заполнение материалом углублений, отверстий, в которые можно попасть при падении (например, с помощью разделительных защитных устройств).</p> <p>9. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>10. Применение СИЗ.</p>	1	3	2	6
8	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<p><b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки</p>	<p>1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.</p> <p>2. Применение средств индивидуальной защиты</p>	3	4	3	36

9	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 2. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 3. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 4. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 5. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 6. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 7. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 8. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 9. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 10. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 11. Установка пожарной сигнализации. 12. Специальное обучение персонала 13. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 14. Практические занятия по действиям при пожаре 15. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.	4	3	4	48
10	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Практические занятия по действиям при пожаре 2. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования	1	1	2	2

		при пожаре						3. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 4. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 5. Установка пожарной сигнализации. 6. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 7. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 8. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 9. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 10. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 11. Специальное обучение персонала 12. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 13. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 14. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем.				
11	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Использование поручня или иных опор. 2. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях. 3. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и	4	3	4	48

								термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление). 4. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка). 5. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ). 6. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях). 7. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях. 8. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка. 9. Использование противоскользящих напольных покрытий. 10. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое). 11. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте. 12. Обеспечение специальной (рабочей) обувью.				
12	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Проведение инструктажа на рабочем месте. 2. Организация рабочего места 3. Соблюдение режимов труда и отдыха. 4. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 5. Соблюдение требований	4	3	5	60



								государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 6. Применение механизированных, подручных средств.				
13	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 2. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 3. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 4. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 5. Поддержание чистоты и свободных проходов в зонах размещения промышленных установок. 6. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 7. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 8. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 9. Практические занятия по действиям при пожаре 10. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 11. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 12. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 13. Установка пожарной сигнализации.	2	1	4	8

								14. Специальное обучение персонала				
14	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь) 3. Поддержание чистоты и свободных проходов в зонах размещения промышленных установок. 4. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 5. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.	4	3	2	24

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
 Чунарева Любовь Николаевна

\_\_\_\_\_  
 (Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
 (подпись)

\_\_\_\_\_  
 (дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

**КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 41**  
**Техник по обслуживанию компьютеров**

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36

2	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.</p> <p>2. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p> <p>3. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.</p> <p>4. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки</p>	1	1	2	2
3	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p> <p>2. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p> <p>3. Заключение договора с охранным предприятием</p>	1	1	2	2
4	Острые кромки и заусенцы	Порез мягких тканей работника в результате воздействия острых кромок и заусенцев	3	3	3	27	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Допуск к работе работника, прошедшего обучение и обладающего знаниями в объеме предусмотренным техническим описанием данного оборудования и общими правилами безопасности</p>	1	2	1	2
5	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	4	3	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории</p> <p>2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных</p>	2	1	2	4

								воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)				
6	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 3. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.	1	2	2	4
7	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях. 2. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска). 3. Использование поручня или иных опор. 4. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте. 5. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях). 6. Защита опасных мест (использование неподвижных металлических листов, пластин). 7. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки. 8. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений	1	3	2	6

								(знаки, таблички, объявления). 9. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.				
8	Пониженная концентрация кислорода в воздухе при пожаре	Гипоксия, удушье, вследствие недостатка кислорода в воздухе при пожаре	4	3	4	48	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 2. Установка пожарной сигнализации. 3. Специальное обучение персонала 4. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 5. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 6. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 7. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 8. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 9. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем. 10. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 11. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 12. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 13. Практические занятия по действиям при пожаре 14. Соблюдение условий хранения	2	2	1	4

								горючих веществ (соответствующая температура хранения).				
9	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение СИЗ. 2. Применение ограждений, сигнальных цветов, табличек, указателей и знаков безопасности. 3. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 4. Изоляция токоведущих частей электрооборудования. 5. Соблюдение требований охраны труда.	4	2	2	16
10	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Поддержание чистоты и свободных проходов в зонах размещения промышленных установок. 2. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 3. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	1	4	8
11	Недостаточная освещенность рабочей зоны (рабочего места, места спусков)	Повреждение органов зрения работника вследствие недостаточной освещенности рабочей зоны	3	3	2	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности. 2. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.	1	2	1	2
12	Другие опасности, связанные с порезом частей тела работника	Другие события, связанные с порезом частей тела работника	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.	1	1	2	2

								2. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 3. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты.				
13	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	2	2	4
14	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Механические травмы работника вследствие наезда транспортного средства	2	3	2	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Разделение маршрутов движения людей и транспортных средств, исключающих случайный выход людей на пути движения транспорта, а также случайный выезд транспорта на пути движения людей, в том числе с применением отбойников и ограждений 2. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 3. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях. 4. Оборудование путей пересечения пешеходными переходами, светофорами 5. Обеспечение необходимой ширины дорожного полотна и устранение возможных «мертвых зон». 6. Подача звуковых сигналов при движении и своевременное	1	2	1	2



								применение систем торможения в случае обнаружения на пути следования транспорта человека				
15	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 2. Проведение инструктажа на рабочем месте. 3. Соблюдение режимов труда и отдыха. 4. Применение механизированных, подручных средств. 5. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз).	4	3	5	60
16	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях. 2. Использование специальной одежды со светоотражающими элементами. 3. Установлено ограничение скорости движения. 4. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности	1	1	4	4
17	Другие опасности, связанные с недостатком кислорода в воздухе рабочей зоны	Другие события, связанные с недостатком кислорода в воздухе рабочей зоны	3	3	3	27	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Применение систем аварийной остановки производственных процессов, предотвращающих наступление неблагоприятных последствий 2. Периодический осмотр средств коллективной и индивидуальной защиты 3. Отказ от операции,	2	2	1	4

								<p>характеризующейся наличием вредных и опасных производственных факторов</p> <p>4. Установка средства контроля за организацией технологического процесса, в том числе дистанционные и автоматические</p> <p>5. Блокировка (тепловая, электрическая, механическая) оборудования и процессов (в том числе блокировка для обеспечения защиты от проникновения технологических и хозяйственно-бытовых жидкостей, стоков и газов в рабочую зону) в соответствующем ограниченном и (или) замкнутом пространстве</p> <p>6. Назначение лиц, ответственных за организацию и безопасное проведение работ</p> <p>7. Замена опасной работы (процедуры) менее опасной</p> <p>8. Измерение параметров среды</p> <p>9. Использование коллективных средств защиты, в том числе вентиляции</p> <p>10. Использование средств индивидуальной защиты</p>				
18	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<p><b>Возможный риск.</b></p> <p>Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>2. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>3. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>4. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>5. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>6. Специальное обучение персонала</p> <p>7. Контроль проведения регулярных</p>	1	1	2	2

								проверок электрооборудования 8. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 9. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 10. Установка пожарной сигнализации. 11. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 12. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 13. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем. 14. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).				
--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
 Юматов Виталий Александрович

\_\_\_\_\_  
 (Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
 (подпись)

\_\_\_\_\_  
 (дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 42  
Администратор ЛВС

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	Небольшой риск. Меры не требуются	1. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки	1	1	2	2

								<p>2. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.</p> <p>3. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.</p> <p>4. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p>				
2	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Использование системы знаков безопасности и предупреждений для предотвращения случайного пуска неисправных установок.</p> <p>2. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.</p>	1	1	2	2
3	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Использование средств индивидуальной защиты</p> <p>2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.</p>	4	3	2	24
4	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Использование специальной одежды со светоотражающими элементами.</p> <p>2. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям</p>	1	1	4	4

								безопасности 3. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях. 4. Установлено ограничение скорости движения.				
5	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 2. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 3. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты.	1	2	2	4
6	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь) 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории	4	3	2	24
7	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления). 2. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия. 3. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях. 4. Защита опасных мест (использование неподвижных металлических листов, пластин). 5. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте. 6. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других	1	3	2	6

								опор на небезопасных поверхностях). 7. Использование поручня или иных опор. 8. Заполнение материалом углублений, отверстий, в которые можно попасть при падении (например, с помощью разделительных защитных устройств). 9. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка. 10. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).				
8	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из- за потери равновесия, при поскользывании, при передвижении	3	2	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению. 2. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое). 3. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь). 4. Выполнение инструкций по охране труда. 5. Использование противоскользящих покрытий для малых слоев грязи. 6. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях. 7. Использование противоскользящих напольных покрытий. 8. Предотвращение накопления влаги во влажных помещениях (применение подходящих вариантов	1	1	2	2

								дренажа и вентиляции воздуха). 9. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление). 10. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ). 11. Обеспечение специальной (рабочей) обувью.				
9	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	3	3	3	27	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 2. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 3. Специальное обучение персонала 4. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 5. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 6. Практические занятия по действиям при пожаре 7. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 8. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 9. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 10. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем. 11. Обеспечение специальных	2	2	2	8



								информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 12. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 13. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 14. Установка пожарной сигнализации.				
10	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Установка пожарной сигнализации. 2. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 3. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 4. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 5. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 6. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 7. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 8. Практические занятия по действиям при пожаре 9. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 10. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 11. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 12. Специальное обучение персонала 13. Обеспечение специальных	1	1	2	2

								информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 14. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем.				
11	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 2. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 3. Заключение договора с охранным предприятием	1	2	2	4
12	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Проведение инструктажа на рабочем месте. 2. Соблюдение режимов труда и отдыха. 3. Применение механизированных, подручных средств. 4. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 5. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики.	4	3	5	60
13	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение ограждений, сигнальных цветов, табличек, указателей и знаков безопасности. 2. Соблюдение требований охраны труда. 3. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 4. Изоляция токоведущих частей электрооборудования. 5. Применение СИЗ.	4	2	2	16
14	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования,	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 2. Поддержание чистоты и	2	1	4	8

	в том числе из-за неправильной организации рабочего места	конструкции, оказавшимся на пути следования						свободных проходов в зонах размещения промышленных установок. 3. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.				
15	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Юматов Виталий Александрович

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 43

Секретарь

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	Высокий риск. Требуется неотложные меры, усовершенствовани я	1. Специальное обучение персонала 2. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 3. Практические занятия по действиям при пожаре	4	3	4	48

								<p>4. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>5. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>6. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>7. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>8. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>9. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>10. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>11. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>12. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p>				
2	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда</p> <p>2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты.</p> <p>3. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.</p>	1	2	2	4
3	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.</p> <p>2. Соблюдение требований охраны труда.</p>	4	2	2	16

4	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование средств индивидуальной защиты 2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.	4	3	2	24
5	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 2. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 3. Заключение договора с охранным предприятием	1	2	2	4
6	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 2. Установлено ограничение скорости движения.	1	1	4	4
7	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Практические занятия по действиям при пожаре 2. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 3. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 4. Специальное обучение персонала 5. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 6. Установка пожарной сигнализации. 7. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 8. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая	1	1	2	2

								запрет курения). 9. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 10. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 11. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 12. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.				
8	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление). 2. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению. 3. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобledenительных средств, песка). 4. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь). 5. Выполнение инструкций по охране труда. 6. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое). 7. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания	4	3	4	48

								жирных и маслянистых веществ). 8. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях. 9. Использование противоскользящих напольных покрытий.				
9	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 2. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.	2	1	4	8
10	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24
11	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 2. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности. 3. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации	1	1	2	2



								освещения. 4. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.				
12	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 3. Заключение договора с охранным предприятием	1	1	2	2
13	Прямое попадание молнии	Поражение электрическим током	2	3	5	30	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 2. Соблюдение требований охраны труда.	1	2	4	8
14	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований. 2. Применение средств индивидуальной защиты	3	4	3	36
15	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия. 2. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления). 3. Использование поручня или иных опор. 4. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте. 5. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при	1	3	2	6

								<p>необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.</p> <p>6. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>7. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p> <p>8. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>9. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p>				
16	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
17	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз).</p> <p>2. Соблюдение режимов труда и отдыха.</p> <p>3. Проведение инструктажа на рабочем месте.</p> <p>4. Применение механизированных, подручных средств.</p> <p>5. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики.</p>	4	3	5	60

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Федорова Надежда Сергеевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 44  
Заведующий столовой

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими	2	3	3	18	Небольшой риск. Меры не требуются	1. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 2. Соблюдение государственных нормативных требований охраны	1	2	2	4

	кромками	предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями						труда 3. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты.				
2	Вода и растворы нетоксичных веществ	Повреждение здоровья работника вследствие контакта с водой и/или растворами нетоксичных веществ	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка в рабочих помещениях гидрантов, фонтанчиков с автоматическим включением или душа для немедленного смывания химических веществ, обладающих раздражающим действием, при их попадании на кожные покровы и слизистые оболочки глаз 2. Использование средств индивидуальной защиты	1	2	1	2
3	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Механические травмы работника вследствие наезда транспортного средства	3	3	2	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Разделение маршрутов движения людей и транспортных средств, исключающих случайный выход людей на пути движения транспорта, а также случайный выезд транспорта на пути движения людей, в том числе с применением отбойников и ограждений 2. Подача звуковых сигналов при движении и своевременное применение систем торможения в случае обнаружения на пути следования транспорта человека 3. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 4. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях. 5. Оборудование путей пересечения пешеходными переходами, светофорами	2	1	1	2

								6. Обеспечение необходимой ширины дорожного полотна и устранение возможных «мертвых зон».				
4	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение механизированных, подручных средств. 2. Проведение инструктажа на рабочем месте. 3. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 4. Соблюдение режимов труда и отдыха. 5. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз).	4	3	5	60
5	Пищевое отравление	Расстройство желудочно-кишечного тракта, вызванное употреблением некачественных напитков или продуктов	3	2	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований. 2. Строгое выполнение работниками инструкций по охране труда при использовании отдельных видов оборудования	2	1	1	2
6	Низкая температура окружающей среды и ветер на рабочем месте	Заболевание работника из-за воздействия движения воздуха и (или) пониженной температуры	2	3	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Применение СИЗ 2. Проверка состояния здоровья работников в соответствии с установленными требованиями (медицинские осмотры). 3. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии низких температур. 4. Устройство защиты работающих с применением различных видов экранов 5. Создание комнат обогрева для работающих в условиях воздействия пониженных температур	1	2	2	4
7	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических	3	4	3	36

							установленные сроки	требований.				
8	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия. 2. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка. 3. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях). 4. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях. 5. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления). 6. Использование поручня или иных опор. 7. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки. 8. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте. 9. Защита опасных мест (использование неподвижных металлических листов, пластин).	1	3	2	6
9	Острые кромки и заусенцы	Порез мягких тканей работника в результате воздействия острых кромки и заусенцев	3	3	3	27	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Допуск к работе работника, прошедшего обучение и обладающего знаниями в объеме предусмотренным техническим	1	2	2	4

								описанием данного оборудования и общими правилами безопасности				
10	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	4	3	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь) 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории	2	1	2	4
11	Опасность воздействия открытого пламени	Ожоги кожных покровов и слизистых оболочек работника в следствии воздействия открытого пламени при пожаре	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 2. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 3. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 4. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 5. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 6. Установка пожарной сигнализации. 7. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 8. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 9. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем. 10. Специальное обучение персонала 11. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.	2	2	1	4

								12. Практические занятия по действиям при пожаре 13. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 14. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.				
12	Наличие в атмосфере дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Гипоксия, удушье, вследствие вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	3	3	4	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 2. Практические занятия по действиям при пожаре 3. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 4. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 5. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 6. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 7. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 8. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 9. Установка пожарной сигнализации. 10. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 11. Специальное обучение персонала 12. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем. 13. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.	1	2	1	2



								14. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)				
13	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности. 2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 3. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 4. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.	1	1	2	2
14	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	2	2	4
15	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	2	3	2	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Применение СИЗ. 3. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 4. Изоляция токоведущих частей электрооборудования.	1	2	1	2

								5. Применение ограждений, сигнальных цветов, табличек, указателей и знаков безопасности.				
16	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Заключение договора с охранным предприятием 2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте	1	1	2	2
17	Чистящие и обеззараживающие, дезинфицирующие вещества	Дерматиты, вследствие воздействия на кожные покровы чистящих и обеззараживающих, дезинфицирующих веществ	4	4	3	48	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование средств индивидуальной защиты 2. Установка в рабочих помещениях гидрантов, фонтанчиков с автоматическим включением или душа для немедленного смывания химических веществ, обладающих раздражающим действием, при их попадании на кожные покровы и слизистые оболочки глаз	2	3	1	6
18	Прочие механические опасности	Прочие события, связанные с механическим воздействием	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников. 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	2	1	4
19	Высокая температура окружающей среды, в рабочей зоне, в том числе связанная с климатом	Тепловой удар при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	4	3	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Установка предупреждающих знаков, визуальных и звуковых предупреждающих сигналов, утверждение правил поведения на рабочих местах 2. Организация обучения, инструктажей, стажировки, проверки знаний 3. Правильное применение СИЗ, прекращение выполнения работ при воздействии лучей солнца	2	1	2	4

20	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 2. Использование специальной одежды со светоотражающими элементами. 3. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях. 4. Установлено ограничение скорости движения.	1	1	4	4
21	Патогенные микроорганизмы	Заболевание работника, связанное с воздействием патогенных микроорганизмов	3	2	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований. 2. Применение средств индивидуальной защиты	2	1	2	4
22	Другие опасности, связанные с воздействием биологического фактора на работника	Другие события, связанные с воздействием биологического фактора на работника	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	1	2	2	4
23	Высокая температура окружающей среды, в рабочей зоне, в том числе связанная с климатом	Тепловой удар при длительном нахождении в помещении с высокой температурой воздуха	4	3	4	48	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Правильное применение СИЗ, прекращение выполнения работ при воздействии высокой температуры 2. Организация обучения, инструктажей, стажировки, проверки знаний 3. Установка предупреждающих знаков, визуальных и звуковых предупреждающих сигналов, утверждение правил поведения на рабочих местах	2	2	2	8
24	Общие производственные загрязнения	Ухудшения здоровья работника в результате воздействия общих	2	3	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Рациональное чередование режимов труда и отдыха 2. Использование средств	1	2	2	4

		производственных загрязнений						индивидуальной защиты				
--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Паньшина Инна Геннадьевна

\_\_\_\_\_

(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 45

Повар

Численность работающих:

4

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИП Р
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Другие опасности, связанные с затягиванием работника в механизмы и агрегаты	Другие события, связанные с затягиванием работника в механизмы и агрегаты	3	3	4	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование блокировочных устройств 2. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.	1	2	2	4

2	Другие опасности, связанные с получением работником колотой раны или прокола	Другие события, связанные с получением работником колотой раны или прокола	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Поддержание чистоты и свободных проходов в зонах размещения промышленных установок.	1	1	2	2
3	Патогенные микроорганизмы	Заболевание работника, связанное с воздействием патогенных микроорганизмов	3	2	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований. 2. Применение средств индивидуальной защиты	2	1	2	4
4	Пищевое отравление	Расстройство желудочно-кишечного тракта, вызванное употреблением некачественных напитков или продуктов	3	2	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Строгое выполнение работниками инструкций по охране труда при использовании отдельных видов оборудования 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	2	1	1	2
5	Пониженная концентрация кислорода в воздухе при пожаре	Гипоксия, удушье, вследствие недостатка кислорода в воздухе при пожаре	4	3	4	48	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем. 2. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 3. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 4. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 5. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 6. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 7. Специальное обучение персонала 8. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 9. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).	2	2	1	4

								10. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 11. Установка пожарной сигнализации. 12. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 13. Практические занятия по действиям при пожаре 14. Организация и содержание в порядке путей эвакуации				
6	Другие опасности, связанные с недостатком кислорода в воздухе рабочей зоны	Другие события, связанные с недостатком кислорода в воздухе рабочей зоны	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Измерение параметров среды 2. Исключение опасной работы (процедуры) в ограниченном и (или) замкнутом пространстве и (или) сокращение времени ее выполнения 3. Блокировка (тепловая, электрическая, механическая) оборудования и процессов (в том числе блокировка для обеспечения защиты от проникновения технологических и хозяйственно-бытовых жидкостей, стоков и газов в рабочую зону) в соответствующем ограниченном и (или) замкнутом пространстве 4. Организация выдачи исправных средств измерений (сигнализации), средств связи, средств индивидуальной защиты в соответствии с указаниями эксплуатационной документации изготовителя, а также обеспечение своевременности их обслуживания, периодической проверки, браковки 5. Замена опасной работы (процедуры) менее опасной 6. Установка средства контроля за организацией технологического процесса, в том числе дистанционные и автоматические 7. Отказ от операции, характеризующейся наличием вредных и опасных производственных факторов 8. Использование средств индивидуальной защиты	1	2	2	4

7	Физические перегрузки при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей, при перемещении предметов и деталей	Повреждение костно-мышечного аппарата работника от физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей, а также пр	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Проведение инструктажа на рабочем месте. 2. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 3. Применение механизированных, подручных средств. 4. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 5. Организация рабочего места для наиболее безопасного и эффективного труда работника, исходя из физических и психических особенностей человека. 6. Соблюдение режимов труда и отдыха.	2	2	2	8
8	Повышенный уровня шума и другие неблагоприятные характеристики шума	События, связанные с возможностью не услышать звуковой сигнал об опасности	3	3	3	27	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обозначение зон с эквивалентным уровнем звука выше гигиенических нормативов знаками безопасности. 2. Устройство звукопоглощающих облицовок и объемных поглотителей шума. 3. Применение рациональных архитектурно-планировочных решений производственных зданий, помещений, а также расстановки технологического оборудования, машин и организации рабочих мест. 4. Установка глушителей аэродинамического шума, создаваемого пневматическими ручными машинами, вентиляторами, компрессорными и другими технологическими установками. 5. Разработка и применение режимов труда и отдыха 6. Применение технологических процессов, машин и оборудования, характеризующихся более низкими уровнями шума. 7. Установка дополнительной визуальной (цветовой) сигнализации, указывающей об опасности. 8. Применение дистанционного	1	2	1	2



								управления и автоматического контроля. 9. Применение звукоизолирующих ограждений-кожухов, кабин управления технологическим процессом.				
9	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Использование системы знаков безопасности и предупреждений для предотвращения случайного пуска неисправных установок. 2. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
10	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 2. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 3. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты.	1	2	2	4
11	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	4	3	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	2	1	2	4
12	Повышенная общая вибрация	Воздействие общей вибрации на тело работника	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Своевременный ремонт путей, поверхностей для перемещения машин, поддерживающих конструкций. 2. Исключение контакта работающих с вибрирующими поверхностями за пределами рабочего места или рабочей зоны. 3. Ограничение времени воздействия на работника уровней вибрации, превышающих гигиенические нормативы. 4. Запрет пребывания на вибрирующей поверхности производственного оборудования во время его работы.	2	2	1	4

								<p>5. Организация обязательных перерывов в работе (ограничение длительного непрерывного воздействия вибрации).</p> <p>6. Уменьшение вибрации на пути распространения средствами виброизоляции и вибропоглощения, применения дистанционного или автоматического управления.</p> <p>7. Установка стационарного оборудования на отдельные фундаменты и поддерживающие конструкции зданий и сооружений.</p> <p>8. Конструирование и изготовление оборудования, создающего вибрацию, в комплекте с виброизоляторами.</p> <p>9. Использование машин и оборудования в соответствии с их назначением, предусмотренным нормативно-технической документацией.</p>				
13	Другие опасности, связанные с порезом частей тела работника	Другие события, связанные с порезом частей тела работника	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты.</p> <p>2. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.</p> <p>3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда</p>	1	1	2	2
14	Опасность воздействия открытого пламени	Ожоги кожных покровов и слизистых оболочек работника в следствии воздействия открытого пламени при пожаре	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Специальное обучение персонала</p> <p>2. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>3. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>4. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>5. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>6. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем.</p>	2	2	2	8

								<p>7. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>8. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>9. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>10. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>11. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>12. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.</p> <p>13. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>14. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p>				
15	Высокая температура окружающей среды, в рабочей зоне, в том числе связанная с климатом	Тепловой удар при длительном нахождении в помещении с высокой температурой воздуха	4	3	4	48	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Организация обучения, инструктажей, стажировки, проверки знаний</p> <p>2. Установка предупреждающих знаков, визуальных и звуковых предупреждающих сигналов, утверждение правил поведения на рабочих местах</p> <p>3. Правильное применение СИЗ, прекращение выполнения работ при воздействии высокой температуры</p>	2	2	2	8
16	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.</p> <p>2. Применение средств индивидуальной защиты</p>	3	4	3	36
17	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p>	1	1	2	2
18	Физические перегрузки при стереотипных рабочих	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических	3	4	4	48	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Периодические медицинские осмотры сотрудников, особенно в целях проверки зрения и состояния опорно-двигательного аппарата.</p>	2	2	1	4

	движениях, а также при статических нагрузках	перегрузках от стереотипных рабочих движений, а также при статических нагрузках						<p>2. Привлечение специалистов для консультаций по планированию или изменению обстановки на рабочих местах.</p> <p>3. Учет эргономических факторов при проектировании (или переоснащении) рабочих мест.</p> <p>4. Перепланировка рабочих мест (с учетом эргономических факторов).</p> <p>5. Регулярная оценка рисков опасностей на рабочем месте.</p> <p>6. Совершенствование эргономических параметров оборудования рабочего места, особенно в отношении расстояний между монитором, рабочим столом и стулом.</p> <p>7. Консультации с сотрудниками по вопросам необходимых изменений обстановки на рабочем месте.</p> <p>8. Консультации с сотрудниками по решениям, касающимся организации рабочего процесса.</p> <p>9. Контроль влияния распорядка рабочего дня на состояние здоровья работников.</p>				
19	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<p><b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются</p>	<p>1. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки</p> <p>2. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.</p> <p>3. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p> <p>4. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.</p>	1	1	2	2

20	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	2	3	2	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Изоляция токоведущих частей электрооборудования. 2. Применение ограждений, сигнальных цветов, табличек, указателей и знаков безопасности. 3. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 4. Соблюдение требований охраны труда. 5. Применение СИЗ.	1	2	1	2
21	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование поручня или иных опор. 2. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях. 3. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка. 4. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия. 5. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска). 6. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки. 7. Защита опасных мест (использование неподвижных металлических листов, пластин). 8. Заполнение материалом углублений, отверстий, в которые можно попасть при падении (например, с помощью разделительных защитных устройств). 9. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.	1	3	2	6

22	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 2. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях. 3. Использование специальной одежды со светоотражающими элементами. 4. Установлено ограничение скорости движения.	1	1	4	4
23	Поверхности, имеющие высокую температуру (воздействие конвективной теплоты)	Ожог кожных покровов работника вследствие контакта с поверхностью имеющую высокую температуру	4	4	3	48	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Правильное применение СИЗ 2. Организация обучения, инструктажей, стажировки, проверки знаний, установка предупреждающих знаков, визуальных и звуковых предупреждающих сигналов, утверждение правил поведения на рабочих местах 3. Применение закрытых систем (ограждений) для горячих сред, установка изоляции, разделяющих защитных устройств, уменьшение площади контакта	2	3	1	6

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Жужгина Людмила Евгеньевна

\_\_\_\_\_  
Николаенко Ольга Владимировна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Трухманова Анна Андреевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Старцева Мария Викторовна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

## КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 46

### Кухонный рабочий

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Высокая температура окружающей среды, в рабочей зоне, в том числе связанная с	Тепловой удар при длительном нахождении в помещении с высокой температурой воздуха	4	3	4	48	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Установка предупреждающих знаков, визуальных и звуковых предупреждающих сигналов, утверждение правил поведения на рабочих местах 2. Организация обучения,	2	2	2	8

	климатом							инструктажей, стажировки, проверки знаний				
2	Патогенные микроорганизмы	Заболевание работника, связанное с воздействием патогенных микроорганизмов	3	2	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	2	1	2	4
3	Повышенный уровень шума и другие неблагоприятные характеристики шума	События, связанные с возможностью не услышать звуковой сигнал об опасности	3	3	3	27	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Установка дополнительной визуальной (цветовой) сигнализации, указывающей об опасности. 2. Применение дистанционного управления и автоматического контроля. 3. Применение технологических процессов, машин и оборудования, характеризующихся более низкими уровнями шума. 4. Разработка и применение режимов труда и отдыха	1	2	1	2
4	Другие опасности, связанные с недостатком кислорода в воздухе рабочей зоны	Другие события, связанные с недостатком кислорода в воздухе рабочей зоны	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Измерение параметров среды 2. Организация первичного и периодического обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ, проведение соответствующих стажировок, инструктажей и проверок знаний по охране труда 3. Применение систем аварийной остановки производственных процессов, предотвращающих наступление неблагоприятных последствий 4. Исключение опасной работы (процедуры) в ограниченном и (или) замкнутом пространстве и (или) сокращение времени ее выполнения 5. Установка средства контроля за организацией технологического процесса, в том числе дистанционные и автоматические	1	2	2	4



5	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Использование системы знаков безопасности и предупреждений для предотвращения случайного пуска неисправных установок. 2. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
6	Физические перегрузки при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей, при перемещении предметов и деталей	Повреждение костно-мышечного аппарата работника от физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей, а также пр	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Применение механизированных, подручных средств. 2. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 3. Соблюдение режимов труда и отдыха. 4. Проведение инструктажа на рабочем месте. 5. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 6. Организация рабочего места для наиболее безопасного и эффективного труда работника, исходя из физических и психических особенностей человека.	2	2	2	8
7	Повышенная общая вибрация	Воздействие общей вибрации на тело работника	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Организация обязательных перерывов в работе (ограничение длительного непрерывного воздействия вибрации). 2. Использование машин и оборудования в соответствии с их назначением, предусмотренным нормативно-технической документацией.	2	2	1	4
8	Физические перегрузки при стереотипных рабочих движениях, а также при	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках от стереотипных рабочих	3	4	4	48	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Контроль влияния распорядка рабочего дня на состояние здоровья работников. 2. Учет эргономических факторов при проектировании (или переоснащении) рабочих мест.	2	2	1	4

	статических нагрузках	движений, а также при статических нагрузках						3. Консультации с сотрудниками по решениям, касающимся организации рабочего процесса. 4. Периодические медицинские осмотры сотрудников, особенно в целях проверки зрения и состояния опорно-двигательного аппарата. 5. Регулярная оценка рисков опасностей на рабочем месте.				
9	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование поручня или иных опор. 2. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях). 3. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка. 4. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте. 5. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия. 6. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления). 7. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки.	1	3	2	6
10	Другие опасности, связанные с затягиванием	Другие события, связанные с затягиванием	3	3	4	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование блокировочных устройств 2. Оборудование установок	1	2	2	4

	работника в механизмы и агрегаты	работника в механизмы и агрегаты						необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.				
11	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 2. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.	1	2	2	4
12	Пищевое отравление	Расстройство желудочно-кишечного тракта, вызванное употреблением некачественных напитков или продуктов	3	2	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Строгое выполнение работниками инструкций по охране труда при использовании отдельных видов оборудования 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	2	1	1	2
13	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований. 2. Применение средств индивидуальной защиты	3	4	3	36
14	Другие опасности, связанные с получением работником колотой раны или прокола	Другие события, связанные с получением работником колотой раны или прокола	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Поддержание чистоты и свободных проходов в зонах размещения промышленных установок.	1	1	2	2
15	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации	1	1	2	2
16	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности. 2. Периодическое использование	1	1	2	2

								<p>контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.</p> <p>3. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки</p> <p>4. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p>				
17	Поверхности, имеющие высокую температуру (воздействие конвективной теплоты)	Ожог кожных покровов работника вследствие контакта с поверхностью имеющую высокую температуру	4	4	3	48	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Организация обучения, инструктажей, стажировки, проверки знаний, установка предупреждающих знаков, визуальных и звуковых предупреждающих сигналов, утверждение правил поведения на рабочих местах</p> <p>2. Применение закрытых систем (ограждений) для горячих сред, установка изоляции, разделяющих защитных устройств, уменьшение площади контакта</p> <p>3. Правильное применение СИЗ</p>	2	3	1	6
18	Другие опасности, связанные с порезом частей тела работника	Другие события, связанные с порезом частей тела работника	2	3	3	18	<p><b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются</p>	<p>1. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты.</p> <p>2. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.</p> <p>3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда</p>	1	1	2	2

19	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	4	3	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь) 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории	2	1	2	4
20	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование специальной одежды со светоотражающими элементами. 2. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях. 3. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 4. Установлено ограничение скорости движения.	1	1	4	4
21	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	2	3	2	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Применение ограждений, сигнальных цветов, табличек, указателей и знаков безопасности. 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 3. Применение СИЗ. 4. Изоляция токоведущих частей электрооборудования. 5. Соблюдение требований охраны труда.	1	2	1	2
22	Опасность воздействия открытого пламени	Ожоги кожных покровов и слизистых оболочек работника в следствии воздействия открытого пламени при пожаре	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Практические занятия по действиям при пожаре 2. Специальное обучение персонала 3. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым	2	2	2	8

								огнем. 4. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 5. Установка пожарной сигнализации. 6. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 7. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 8. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 9. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 10. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 11. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 12. Организация и содержание в порядке путей эвакуации				
23	Пониженная концентрация кислорода в воздухе при пожаре	Гипоксия, удушье, вследствие недостатка кислорода в воздухе при пожаре	4	3	4	48	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 2. Установка пожарной сигнализации. 3. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 4. Практические занятия по действиям при пожаре 5. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 6. Специальное обучение персонала 7. Обеспечение специальных информационных листов для всех	2	2	1	4

								воспламеняющихся веществ. 8. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 9. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 10. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 11. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 12. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).				
--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Танкова Евгения Евгеньевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 47

Мойщик посуды

Численность работающих:

2

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Физические перегрузки при стереотипных рабочих движениях, а также при	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках от стереотипных рабочих	4	3	3	36	Возможный риск. Необходимо уделить внимание	1. Перепланировка рабочих мест (с учетом эргономических факторов). 2. Консультации с сотрудниками по решениям, касающимся организации рабочего процесса. 3. Консультации с сотрудниками по	1	2	1	2



	статических нагрузках	движений, а также при статических нагрузках						<p>вопросам необходимых изменений обстановки на рабочем месте.</p> <p>4. Совершенствование эргономических параметров оборудования рабочего места, особенно в отношении расстояний между монитором, рабочим столом и стулом.</p> <p>5. Регулярная оценка рисков опасностей на рабочем месте.</p> <p>6. Контроль влияния распорядка рабочего дня на состояние здоровья работников.</p> <p>7. Периодические медицинские осмотры сотрудников, особенно в целях проверки зрения и состояния опорно-двигательного аппарата.</p> <p>8. Привлечение специалистов для консультаций по планированию или изменению обстановки на рабочих местах.</p> <p>9. Учет эргономических факторов при проектировании (или переоснащении) рабочих мест.</p>				
2	Чистящие и обеззараживающие, дезинфицирующие вещества	Дерматиты, вследствие воздействия на кожные покровы чистящих и обеззараживающих, дезинфицирующих веществ	5	4	3	60	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Установка в рабочих помещениях гидрантов, фонтанчиков с автоматическим включением или душа для немедленного смывания химических веществ, обладающих раздражающим действием, при их попадании на кожные покровы и слизистые оболочки глаз</p> <p>2. Использование средств индивидуальной защиты</p>	3	3	1	9
3	Скользкие, обледенелые, за жиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскользывании, при передвижении	6	5	8	240	<p><b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования</p>	<p>1. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка).</p> <p>2. Обеспечение специальной (рабочей) обувью.</p> <p>3. Установка полос противоскольжения на наклонных</p>	5	3	4	60

								<p>поверхностях.</p> <p>4. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>5. Использование противоскользящих покрытий для малых слоев грязи.</p> <p>6. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>7. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>8. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).</p> <p>9. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>10. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>11. Предотвращение накопления влаги во влажных помещениях (применение подходящих вариантов дренажа и вентиляции воздуха).</p>				
4	Неравномерность светового потока	Повреждение органов зрения работника вследствие неравномерности светового потока	2	3	3	18	<p><b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются</p>	<p>1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p> <p>2. Согласование программ</p>	1	2	1	2

								установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 3. Периодические замеры однородности и уровня освещенности в проходах, коридорах лестницах и т.д. 4. Периодические замеры однородности и уровня освещенности в зоне выполнения операций и зоне, окружающей рабочее время.				
5	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	3	4	4	48	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 2. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности. 3. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 4. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.	2	2	2	8
6	Недостаточная освещенность рабочей зоны (рабочего места, места спусков)	Повреждение органов зрения работника вследствие недостаточной освещенности рабочей	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная,	2	2	1	4

		зоны						матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения. 2. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.				
7	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	4	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 2. Применение ограждений, сигнальных цветов, табличек, указателей и знаков безопасности. 3. Применение СИЗ. 4. Соблюдение требований охраны труда. 5. Изоляция токоведущих частей электрооборудования.	4	3	3	36
8	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	3	2	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 2. Поддержание чистоты и свободных проходов в зонах размещения промышленных установок. 3. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.	1	1	2	2
9	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	3	2	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	2	1	2	4
10	Высокая влажность окружающей среды в рабочей	Воздействие влажности в виде тумана, росы, атмосферных осадков, конденсата, струй и	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование СИЗ: спецодежды, спецобуви, средств защиты рук и головных уборов. 2. Проверка состояния здоровья	1	2	1	2

	зоне, в том числе, связанная с климатом	капель жидкости						работников в соответствии с установленными требованиями (медицинские осмотры).				
11	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	3	3	4	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	1	2	2	4
12	Вода и растворы нетоксичных веществ	Повреждение здоровья работника вследствие контакта с водой и/или растворами нетоксичных веществ	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование средств индивидуальной защиты 2. Установка в рабочих помещениях гидрантов, фонтанчиков с автоматическим включением или душа для немедленного смывания химических веществ, обладающих раздражающим действием, при их попадании на кожные покровы и слизистые оболочки глаз	1	2	2	4

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Голубева Татьяна Геннадьевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Шестопалова Наталья Владимировна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 48  
Уборщик служебных помещений

Численность работающих:

11

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Взвеси вредных химических веществ в воздухе рабочей зоны	Негативное воздействие воздушных взвесей вредных химических веществ на организм работника	3	2	3	18	Небольшой риск. Меры не требуются	1. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 2. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 3. Использование малопыльных материалов	1	1	2	2

								<p>4. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>5. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>6. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>7. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем.</p> <p>8. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>9. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>10. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>11. Специальное обучение персонала</p> <p>12. Внедрение малопыльных технологий (местная вытяжка, отсасывающее ручное оборудование, влажная обработка)</p> <p>13. Контроль предельной концентрации аэрозолей в рабочей зоне</p> <p>14. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p>				
2	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<p><b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки</p>	<p>1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.</p> <p>2. Применение средств индивидуальной защиты</p>	3	4	3	36

3	Общие производственные загрязнения	Ухудшения здоровья работника в результате воздействия общих производственных загрязнений	2	3	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование средств индивидуальной защиты 2. Рациональное чередование режимов труда и отдыха	1	2	2	4
4	Другие опасности, связанные с порезом частей тела работника	Другие события, связанные с порезом частей тела работника	3	4	4	48	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 2. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 3. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.	1	2	1	2
5	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Заключение договора с охранным предприятием 2. Оборудование путей пересечения пешеходными переходами, светофорами 3. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях. 4. Обеспечение необходимой ширины дорожного полотна и устранение возможных «мертвых зон». 5. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 6. Разделение маршрутов движения людей и транспортных средств, исключая случайный выход людей на пути движения транспорта, а также случайный выезд транспорта на пути движения людей, в том числе с применением отбойников и ограждений 7. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя,	1	1	2	2



								<p>соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности</p> <p>8. Подача звуковых сигналов при движении и своевременное применение систем торможения в случае обнаружения на пути следования транспорта человека</p> <p>9. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p>				
6	Пониженная концентрация кислорода в воздухе при пожаре	Гипоксия, удушье, вследствие недостатка кислорода в воздухе при пожаре	4	3	4	48	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Правильное перемещение химических веществ и контроль.</p> <p>2. Наличие Паспортов безопасности для всех химических веществ.</p> <p>3. Регулярный контроль и очистка систем вытяжной вентиляции для обеспечения максимальной эффективности его работы.</p> <p>4. Замена токсичных веществ на менее токсичные.</p> <p>5. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>6. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>7. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>8. Специальное обучение персонала</p> <p>9. Регулярные медицинские осмотры персонала, работающего с опасными химическими веществами, особенно с канцерогенными и мутагенными.</p> <p>10. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>11. Установка соответствующих средств коллективной защиты.</p> <p>12. Максимально устранение канцерогенных веществ и веществ, вызывающих мутации, если это возможно.</p>	2	2	1	4

								13. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 14. Обеспечение правильности измерения и мониторинга концентрации химических веществ.				
7	Другие опасности, связанные с получением работником колотой раны или прокола	Другие события, связанные с получением работником колотой раны или прокола	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Поддержание чистоты и свободных проходов в зонах размещения промышленных установок.	1	1	2	2
8	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Сочетание решение умственно сложных задач с монотонной деятельностью. 2. Обогащение рабочих задач. 3. Проведение специальной оценки условий труда с разработкой и реализацией мероприятий по снижению напряженности трудового процесса. 4. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 5. Чередование вида работ 6. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 7. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 8. Автоматизация, механизация или изменение вида деятельности.	1	2	2	4
9	Осколки оборудования, деталей, инструмента, стекла	Удар и/или порез работника отлетающими осколками оборудования, деталей, инструмента, стекла, в том числе оконного	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 2. Специальное обучение персонала 3. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая	1	1	2	2

								температура хранения). 4. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 5. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 6. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 7. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем. 8. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 9. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 10. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 11. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 12. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 13. Организация и содержание в порядке путей эвакуации				
10	Физические перегрузки при стереотипных рабочих движениях, а также при статических нагрузках	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках от стереотипных рабочих движений, а также при статических нагрузках	4	3	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Консультации с сотрудниками по решениям, касающимся организации рабочего процесса. 2. Консультации с сотрудниками по вопросам необходимых изменений обстановки на рабочем месте. 3. Перепланировка рабочих мест (с учетом эргономических факторов). 4. Периодические медицинские осмотры сотрудников, особенно в целях проверки зрения и состояния опорно-двигательного аппарата.	2	1	1	2

								<p>5. Регулярная оценка рисков опасностей на рабочем месте.</p> <p>6. Совершенствование эргономических параметров оборудования рабочего места, особенно в отношении расстояний между монитором, рабочим столом и стулом.</p> <p>7. Привлечение специалистов для консультаций по планированию или изменению обстановки на рабочих местах.</p> <p>8. Контроль влияния распорядка рабочего дня на состояние здоровья работников.</p> <p>9. Учет эргономических факторов при проектировании (или переоснащении) рабочих мест.</p>				
11	Чистящие и обеззараживающие, дезинфицирующие вещества	Дерматиты, вследствие воздействия на кожные покровы чистящих и обеззараживающих, дезинфицирующих веществ	4	4	3	48	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Установка в рабочих помещениях гидрантов, фонтанчиков с автоматическим включением или душа для немедленного смывания химических веществ, обладающих раздражающим действием, при их попадании на кожные покровы и слизистые оболочки глаз</p> <p>2. Использование средств индивидуальной защиты</p>	2	3	1	6
12	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Установлено ограничение скорости движения.</p> <p>2. Заключение договора с охранным предприятием</p> <p>3. Использование специальной одежды со светоотражающими элементами.</p> <p>4. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств,</p>	1	2	2	4

								соответствующих требованиям безопасности 5. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 6. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 7. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях.				
13	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 2. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 3. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 4. Специальное обучение персонала 5. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем. 6. Практические занятия по действиям при пожаре 7. Установка пожарной сигнализации. 8. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 9. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 10. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 11. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 12. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 13. Проверка и регулярное	1	1	2	2

								обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 14. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)				
14	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Использование системы знаков безопасности и предупреждений для предотвращения случайного пуска неисправных установок. 2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 3. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам. 4. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 5. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда	1	1	2	2
15	Другие опасности, связанные с воздействием химического фактора на работника	Другие события, связанные с воздействием химического фактора на работника	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Обеспечение правильности измерения и мониторинга концентрации химических веществ. 2. Регулярная оценка рисков опасностей на рабочем месте. 3. Перепланировка рабочих мест (с учетом эргономических факторов). 4. Использование автоматизированных систем для обработки опасных химических веществ. 5. Обеспечение постоянной вытяжной вентиляции на всех рабочих местах, где концентрация опасных веществ превышает предельно-допустимые значения (например, участки покраски, распыления или нанесения	1	2	1	2

								покрытий). 6. Консультации с сотрудниками по решениям, касающимся организации рабочего процесса. 7. Наличие Паспортов безопасности для всех химических веществ. 8. Периодические медицинские осмотры сотрудников, особенно в целях проверки зрения и состояния опорно-двигательного аппарата. 9. Контроль влияния распорядка рабочего дня на состояние здоровья работников. 10. Правильная маркировка химических веществ и ее контроль. 11. Раздельное хранение горючих и легковоспламеняющихся веществ.				
16	Монотонность труда при выполнении однообразных действий или непрерывной и устойчивой концентрации внимания в условиях дефицита сенсорных нагрузок	Психоэмоциональные перегрузки	3	3	4	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Чередование вида работ 2. Обогащение рабочих задач. 3. Автоматизация, механизация или изменение вида деятельности. 4. Сочетание решение умственно сложных задач с монотонной деятельностью. 5. Проведение специальной оценки условий труда с разработкой и реализацией мероприятий по снижению напряженности трудового процесса.	2	1	2	4
17	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24
18	Предметы и элементы конструкции, расположенные на	Столкновение работника с неподвижным предметом или	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	1	4	8

	путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	элементом конструкции, оказавшимся на пути следования						2. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 3. Поддержание чистоты и свободных проходов в зонах размещения промышленных установок.				
--	-----------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Васина Елена Николаевна

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Дербенева Татьяна Викторовна

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Дремина Светлана Анатольевна

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Крюкова Марина Валерьевна

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Ластухина Антонина Геннадьевна

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Мотова Людмила Николаевна

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Патракова Алена Сергеевна

(Ф.И.О. работника)

(подпись)

(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)



Сохарева Лариса Васильевна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Трашкова Светлана Николаевна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Чуева Людмила Анатольевна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Байрак Надежда Александровна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Жукова Тамара Сергеевна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Танкова Ольга Евгеньевна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Попова Виктория Александровна

<hr/>	<hr/>	<hr/>
(Ф.И.О. работника)	(подпись)	(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 49  
Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий

Численность работающих:

2

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Шаговое напряжение	Воздействие электрического тока на работника, вследствие его прохождения через ткани и органы	2	2	2	8	Небольшой риск. Меры не требуются	1. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 2. Соблюдение требований охраны труда.	1	1	1	1

2	Острые кромки и заусенцы	Порез мягких тканей работника в результате воздействия острых кромок и заусенцев	3	3	3	27	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Допуск к работе работника, прошедшего обучение и обладающего знаниями в объеме предусмотренным техническим описанием данного оборудования и общими правилами безопасности	1	2	2	4
3	Горючие вещества способные к самовозгоранию	Ожог кожных покровов работника по причине самовозгорания горючих веществ	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 2. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 3. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 4. Практические занятия по действиям при пожаре 5. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 6. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем. 7. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 8. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 9. Специальное обучение персонала 10. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 11. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 12. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 13. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 14. Установка пожарной	1	1	2	2

								сигнализации.				
4	Нефть, нефтепродукты, смазочные масла, воздействующие на кожные покровы	Дерматиты вследствие воздействия на кожные покровы работника технических (смазочных) масел, нефти и/или нефтепродуктов	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Герметизация технологического оборудования 2. Использование средств индивидуальной защиты 3. Подбор и применение рабочего оборудования с целью снижения влияния факторов производственной среды и трудового процесса 4. Установка в рабочих помещениях гидрантов, фонтанчиков с автоматическим включением или душа для немедленного смывания химических веществ, обладающих раздражающим действием, при их попадании на кожные покровы и слизистые оболочки глаз	1	1	2	2
5	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, усовершенствования	1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь). 2. Использование противоскользящих напольных покрытий. 3. Обеспечение специальной (рабочей) обувью. 4. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях. 5. Предотвращение воздействия факторов, связанных с погодными условиями (Монтаж кровли на рабочих местах на открытом воздухе). 6. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).	4	3	4	48

								<p>7. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).</p> <p>8. Использование противоскользящих покрытий для малых слоев грязи.</p> <p>9. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p> <p>10. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобledenительных средств, песка).</p> <p>11. Предотвращение накопления влаги во влажных помещениях (применение подходящих вариантов дренажа и вентиляции воздуха).</p>				
6	Вода и растворы нетоксичных веществ	Повреждение здоровья работника вследствие контакта с водой и/или растворами нетоксичных веществ	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Использование средств индивидуальной защиты</p> <p>2. Установка в рабочих помещениях гидрантов, фонтанчиков с автоматическим включением или душа для немедленного смывания химических веществ, обладающих раздражающим действием, при их попадании на кожные покровы и слизистые оболочки глаз</p>	1	1	2	2
7	Другие опасности, связанные с воздействием повышенной вибрации	Другие события, связанные с воздействием повышенной вибрации	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Поддержание защитных рукавиц в рабочем состоянии.</p> <p>2. Определение воздействия вибрации на отдельных сотрудников; проверка соответствия уровня вибрации установленным нормам.</p> <p>3. Отказ от использования оборудования и инструментов, вызывающих вибрацию.</p> <p>4. Использование инструментов (оборудованных защищенными или щадящими рукоятками и т.д.) и их</p>	1	1	2	2

								<p>регулярное обслуживание.</p> <p>5. Соблюдение положений инструкций по использованию оборудования и инструментов.</p> <p>6. Изоляция рабочих мест (сидений, полов) от вибрации.</p> <p>7. Регулярные медицинские осмотры работников, подвергающихся воздействию вибрации.</p> <p>8. Ограничение времен работы с инструментами (оборудованием), вызывающими воздействие вибрации.</p> <p>9. Содержание тела, особенно рук, в тепле, выполнение упражнений для рук при выполнении работ, связанных с локальной вибрацией, на открытой территории в холодный период года.</p> <p>10. Обеспечение работников теплой и сухой специальной одеждой при выполнении работ, связанных с локальной вибрацией, на открытой территории в холодный период года.</p>				
8	Аэрозоли, воздушные взвеси, содержащие смазочные масла, чистящие и обезжиривающие вещества в воздухе рабочей зоны	Воздействия на органы дыхания работников воздушных взвесей, содержащих смазочные масла, чистящие и обезжиривающие вещества	3	4	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Внедрение малопыльных технологий (местная вытяжка, отсасывающее ручное оборудование, влажная обработка)</p> <p>2. Контроль предельной концентрации аэрозолей в рабочей зоне</p> <p>3. Использование малопыльных материалов</p>	2	2	2	8
9	Прямое попадание молнии	Поражение электрическим током	2	3	5	30	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Соблюдение требований охраны труда.</p> <p>2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.</p>	1	2	4	8

10	Повышенная концентрация паров вредных жидкостей, газов в воздухе рабочей зоны (а также пыль, туман, дым)	Поражение слизистых оболочек дыхательных путей от вдыхания вредных паров или газов	2	2	2	8	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Рациональное чередование режимов труда и отдыха 2. Использование средств индивидуальной защиты. 3. Удаление воздуха из помещений системами вентиляции способом, исключающим прохождение его через зону дыхания работающих на постоянных рабочих местах	1	1	1	1
11	Жидкость или газ под давлением при эксплуатации производственного оборудования	Удар жидкостью или газом под давлением при эксплуатации производственного оборудования	3	4	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Блокировка (тепловая, электрическая, механическая) оборудования и процессов (в том числе блокировка для обеспечения защиты от проникновения технологических и хозяйственно-бытовых жидкостей, стоков и газов в рабочую зону) в соответствующем ограниченном и (или) замкнутом пространстве 2. Периодический осмотр средств коллективной и индивидуальной защиты 3. Назначение лиц, ответственных за организацию и безопасное проведение работ 4. Организация первичного и периодического обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ, проведение соответствующих стажировок, инструктажей и проверок знаний по охране труда	1	2	2	4
12	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам. 2. Использование системы знаков безопасности и предупреждений для предотвращения случайного пуска неисправных установок.	1	1	2	2

13	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение механизированных, подручных средств. 2. Соблюдение режимов труда и отдыха. 3. Проведение инструктажа на рабочем месте. 4. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики. 5. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз).	4	3	5	60
14	Трудно смываемые загрязнители	Воздействие общих производственных загрязнителей на кожу работника, в том числе в связи с выходом из строя одежды специальной многократного применения	4	5	4	80	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование средств индивидуальной защиты	2	2	3	12
15	Монотонность труда при выполнении однообразных действий или непрерывной и устойчивой концентрации внимания в условиях дефицита сенсорных нагрузок	Психоэмоциональные перегрузки	5	4	3	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Автоматизация, механизация или изменение вида деятельности. 2. Проведение специальной оценки условий труда с разработкой и реализацией мероприятий по снижению напряженности трудового процесса. 3. Обогащение рабочих задач. 4. Сочетание решение умственно сложных задач с монотонной деятельностью. 5. Чередование вида работ	2	2	1	4
16	Повышенная общая вибрация	Воздействие общей вибрации на тело работника	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Запрет пребывания на вибрирующей поверхности производственного оборудования во время его работы. 2. Организация обязательных перерывов в работе (ограничение длительного непрерывного	1	1	3	3



								<p>воздействия вибрации).</p> <p>3. Установка стационарного оборудования на отдельные фундаменты и поддерживающие конструкции зданий и сооружений.</p> <p>4. Своевременный ремонт машин и оборудования (с балансировкой движущихся частей), проверкой крепления агрегатов к полу, фундаменту, строительным конструкциям с последующим лабораторным контролем вибрационных характеристик.</p> <p>5. Применение вибропоглощения и виброизоляции.</p> <p>6. Исключение контакта работающих с вибрирующими поверхностями за пределами рабочего места или рабочей зоны.</p> <p>7. Своевременный ремонт путей, поверхностей для перемещения машин, поддерживающих конструкций.</p> <p>8. Уменьшение вибрации на пути распространения средствами виброизоляции и вибропоглощения, применения дистанционного или автоматического управления.</p>				
17	Повышенная концентрация паров вредных жидкостей, газов в воздухе рабочей зоны (а также пыль, туман, дым)	Поражение легких от вдыхания вредных паров или газов	3	5	5	75	<p><b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки</p>	<p>1. Рациональное чередование режимов труда и отдыха</p> <p>2. Регулярный контроль и очистка систем вытяжной вентиляции для обеспечения максимальной эффективности его работы.</p> <p>3. Удаление воздуха из помещений системами вентиляции способом, исключающим прохождение его через зону дыхания работающих на постоянных рабочих местах</p> <p>4. Использование средств индивидуальной защиты.</p> <p>5. Замена токсичных веществ на менее токсичные.</p>	2	3	2	12

								6. Регулярные медицинские осмотры персонала, работающего с опасными химическими веществами, особенно с канцерогенными и мутагенными				
18	Прочие механические опасности	Прочие события, связанные с механическим воздействием	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников. 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.	2	2	1	4
19	Другие опасности, связанные с воздействием световой среды	Другие события, связанные с воздействием световой среды	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Периодические замеры однородности и уровня освещенности в зоне выполнения операций и зоне, окружающей рабочее время. 2. Устранение мерцания и стробоскопических эффектов. 3. Устранение блестящих поверхностей на рабочем месте (столы, другая мебель и т.д.) 4. Периодические замеры однородности и уровня освещенности в проходах, коридорах лестницах и т.д. 5. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 6. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 7. Использование отраженного освещения и местных источников освещения для устранения теней в рабочей зоне. 8. Использование дополнительных	1	1	2	2

								источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.				
20	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
21	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Танков Евгений Владимирович

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Лебедев Александр Григорьевич

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

**КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 50**  
**Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования**

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Мелкие стружки, мелкие осколки, крупнодисперсная пыль	Попадание в глаза работника стружки, мелких осколков, крупнодисперсной пыли	4	3	4	48	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников. 2. Использование средств индивидуальной защиты	2	2	2	8

2	Прямое попадание молнии	Поражение электрическим током	2	3	5	30	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Установлено ограничение скорости движения. 2. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях. 3. Использование специальной одежды со светоотражающими элементами. 4. Соблюдение требований охраны труда. 5. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 6. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.	1	2	4	8
3	Неблагоприятные климатические условия на открытых площадках (дождь, снег, туман, ветер)	Заболевания, связанные с неблагоприятными климатическими условиями на открытых площадках (дождь, снег, туман, ветер)	4	4	3	48	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 2. Соблюдение требований охраны труда. 3. Проверка состояния здоровья работников в соответствии с установленными требованиями (медицинские осмотры). 4. Изоляция токоведущих частей электрооборудования. 5. Применение ограждений, сигнальных цветов, табличек, указателей и знаков безопасности. 6. Применение СИЗ. 7. Рациональное чередование режимов труда и отдыха. 8. Ограничение времени воздействия неблагоприятных, опасных и вредных факторов на работников.	2	2	1	4

								9. Оборудование рабочих мест приспособлениями, устройствами, обеспечивающими защищенность, снижение или исключение воздействия вредных и опасных факторов на работников.				
4	Другие опасности, связанные с климатом в рабочей зоне	Другие события, связанные с климатом в рабочей зоне	3	2	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Оборудование рабочих мест приспособлениями, устройствами, обеспечивающими защищенность, снижение или исключение воздействия вредных и опасных факторов на работников.</p> <p>2. Применение механизированных, подручных средств.</p> <p>3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз).</p> <p>4. Проверка состояния здоровья работников в соответствии с установленными требованиями (медицинские осмотры).</p> <p>5. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики.</p> <p>6. Рациональное чередование режимов труда и отдыха.</p> <p>7. Ограничение времени воздействия неблагоприятных, опасных и вредных факторов на работников.</p> <p>8. Проведение инструктажа на рабочем месте.</p> <p>9. Соблюдение режимов труда и отдыха.</p>	1	1	2	2
5	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскользывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, усовершенствования	<p>1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>2. Использование противоскользящих покрытий для малых слоев грязи.</p>	4	3	4	48

								<p>3. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобledenительных средств, песка).</p> <p>4. Обеспечение специальной (рабочей) обувью.</p> <p>5. Предотвращение воздействия факторов, связанных с погодными условиями (Монтаж кровли на рабочих местах на открытом воздухе).</p> <p>6. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).</p> <p>7. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>8. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>9. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>10. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p>				
6	Другие опасности, связанные с воздействием электрического тока, статического электричества, а также с воздействием термических рисков	Другие события, связанные с воздействием электрического тока, статического электричества, а также с воздействием термических рисков электрической дуги	3	4	3	36	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Устранения неполадок профессиональными электриками.</p> <p>2. Регулярная проверка отремонтированного электрооборудования до его включения.</p> <p>3. В случае повреждения оборудования или неполадок, немедленное его выключение, отключение от сети и сообщение о</p>	2	2	1	4

	электрической ду							неполадке. 4. Выбор надлежащего типа оборудования (например, тип электрической защиты от пыли и воды, защиты от прикосновения и т.д.). 5. Выполнение работы в соответствии с инструкциями. 6. Использование оборудования со знаками электробезопасности. 7. Использование систем заземления. 8. Визуальная проверка на возможные неполадки до начала работы. 9. Ограничение зоны работы с грузоподъемным оборудованием. 10. Регулярные проверки профессиональными электриками. 11. Обесточивание линий электропередач.				
7	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Проведение инструктажа на рабочем месте. 2. Оборудование рабочих мест приспособлениями, устройствами, обеспечивающими защищенность, снижение или исключение воздействия вредных и опасных факторов на работников. 3. Ограничение времени воздействия неблагоприятных, опасных и вредных факторов на работников. 4. Рациональное чередование режимов труда и отдыха. 5. Соблюдение режимов труда и отдыха. 6. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз). 7. Применение механизированных, подручных средств. 8. Проверка состояния здоровья	4	3	5	60



								работников в соответствии с установленными требованиями (медицинские осмотры). 9. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики.				
8	Другие опасности, связанные с запутыванием в используемых материалах	Другие события, связанные с запутыванием в используемых материалах	4	3	4	48	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Достаточное освещение помещений и территории 2. Регулярная проверка состояния пола и покрытия, поверхностей	2	1	3	6
9	Другие опасности, связанные с порезом частей тела работника	Другие события, связанные с порезом частей тела работника	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 2. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 3. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.	1	1	2	2
10	Острые кромки и заусенцы	Порез мягких тканей работника в результате воздействия острых кромок и заусенцев	3	3	3	27	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Допуск к работе работника, прошедшего обучение и обладающего знаниями в объеме предусмотренным техническим описанием данного оборудования и общими правилами безопасности	1	2	2	4
11	Другие опасности, связанные с получением работником колотой раны или прокола	Другие события, связанные с получением работником колотой раны или прокола	3	5	3	45	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Поддержание чистоты и свободных проходов в зонах размещения промышленных установок. 2. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.	1	3	1	3
12	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам. 2. Использование системы знаков безопасности и предупреждений для предотвращения случайного пуска	1	1	2	2

								неисправных установок.				
13	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь) 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории	4	3	2	24
14	Осколки оборудования, деталей, инструмента, стекла	Удар и/или порез работника отлетающими осколками оборудования, деталей, инструмента, стекла, в том числе оконного	2	3	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 2. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 3. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты.	1	2	2	4
15	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 2. Практические занятия по действиям при пожаре 3. Установка пожарной сигнализации. 4. Специальное обучение персонала 5. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 6. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 7. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем. 8. Запрещено временное	1	1	2	2

								<p>складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.</p> <p>9. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>10. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>11. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>12. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>13. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>14. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p>				
16	Электрический ток	Травмы при контакте с токоведущими частями, которые находятся под напряжением выше 1000 В	5	4	5	100	<p><b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки</p>	<p>1. Установка средства контроля за организацией технологического процесса, в том числе дистанционные и автоматические</p> <p>2. Организация первичного и периодического обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ, проведение соответствующих стажировок, инструктажей и проверок знаний по охране труда</p> <p>3. Блокировка (тепловая, электрическая, механическая) оборудования и процессов (в том числе блокировка для обеспечения защиты от проникновения технологических и хозяйственно-бытовых жидкостей, стоков и газов в рабочую зону) в соответствующем ограниченном и (или) замкнутом пространстве</p> <p>4. Замена опасной работы (процедуры) менее опасной</p> <p>5. Отказ от операции,</p>	3	2	2	12

								характеризующейся наличием вредных и опасных производственных факторов 6. Организация выдачи исправных средств измерений (сигнализации), средств связи, средств индивидуальной защиты в соответствии с указаниями эксплуатационной документации изготовителя, а также обеспечение своевременности их обслуживания, периодической проверки, браковки				
17	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Изоляция токоведущих частей электрооборудования. 2. Проверка состояния здоровья работников в соответствии с установленными требованиями (медицинские осмотры). 3. Ограничение времени воздействия неблагоприятных, опасных и вредных факторов на работников. 4. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 5. Оборудование рабочих мест приспособлениями, устройствами, обеспечивающими защищенность, снижение или исключение воздействия вредных и опасных факторов на работников. 6. Применение СИЗ. 7. Применение ограждений, сигнальных цветов, табличек, указателей и знаков безопасности. 8. Соблюдение требований охраны труда. 9. Рациональное чередование режимов труда и отдыха.	4	2	2	16
18	Наведенное напряжение в отключенной	Поражение током от наведенного напряжения	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение необходимой ширины дорожного полотна и устранение возможных «мертвых	2	2	1	4

	электрической цепи (электромагнитное воздействие параллельной воздушной электрической линии или электричества, цир							<p>зон».</p> <p>2. Устранения неполадок профессиональными электриками.</p> <p>3. Разделение маршрутов движения людей и транспортных средств, исключая случайный выход людей на пути движения транспорта, а также случайный выезд транспорта на пути движения людей, в том числе с применением отбойников и ограждений</p> <p>4. Визуальная проверка на возможные неполадки до начала работы.</p> <p>5. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.</p> <p>6. В случае повреждения оборудования или неполадок, немедленное его выключение, отключение от сети и сообщение о неполадке.</p> <p>7. Выполнение работы в соответствии с инструкциями.</p> <p>8. Регулярные проверки профессиональными электриками.</p> <p>9. Использование оборудования со знаками электробезопасности.</p> <p>10. Обесточивание линий электропередач.</p> <p>11. Оборудование путей пересечения пешеходными переходами, светофорами</p> <p>12. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях.</p>				
19	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствовани я	<p>1. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>2. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>3. Допуск к работе работника, прошедшего обучение и обладающего знаниями в объеме</p>	4	3	4	48

								<p>предусмотренным техническим описанием данного оборудования и общими правилами безопасности</p> <p>4. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>5. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>6. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>7. Специальное обучение персонала</p> <p>8. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>9. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>10. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>11. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>12. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.</p> <p>13. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p>				
20	Осколки частей разрушившихся зданий, сооружений, строений при пожаре	Удар и/или раздавливание осколками частей разрушившихся зданий, сооружений, строений при пожаре	4	3	4	48	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем.</p> <p>2. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>3. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>4. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>5. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в</p>	2	1	2	4

								зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 6. Установка пожарной сигнализации. 7. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 8. Специальное обучение персонала 9. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 10. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 11. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 12. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 13. Практические занятия по действиям при пожаре 14. Поддержание чистоты и свободных проходов в зонах размещения промышленных установок.				
21	Обрушение наземных конструкций	Травма в результате заваливания или раздавливания	4	3	2	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Отказ от операции, характеризующейся наличием вредных и опасных производственных факторов 3. Механизация и автоматизация процессов 4. Установка средств контроля за организацией технологического процесса, в том числе дистанционных и автоматических 5. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы	2	1	1	2

								(снег, дождь, грязь) 6. Соблюдение требований безопасности при монтаже наземных конструкций 7. Соблюдение правил эксплуатации наземных конструкций				
22	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте. 2. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки. 3. Защита опасных мест (использование неподвижных металлических листов, пластин). 4. Организация первичного и периодического обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ, проведение соответствующих стажировок, инструктажей и проверок знаний по охране труда 5. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка. 6. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях). 7. Периодический осмотр средств коллективной и индивидуальной защиты 8. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления). 9. Использование поручня или иных	2	2	1	4



								опор.				
23	Прочие механические опасности	Прочие события, связанные с механическим воздействием	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.	2	2	1	4
24	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Механические травмы работника вследствие наезда транспортного средства	2	3	2	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Обеспечение необходимой ширины дорожного полотна и устранение возможных «мертвых зон». 2. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях. 3. Оборудование путей пересечения пешеходными переходами, светофорами 4. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 5. Разделение маршрутов движения людей и транспортных средств, исключая случайный выход людей на пути движения транспорта, а также случайный выезд транспорта на пути движения людей, в том числе с применением отбойников и ограждений 6. Подача звуковых сигналов при движении и своевременное применение систем торможения в случае обнаружения на пути	1	2	1	2

								следования транспорта человека				
25	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 2. Установлено ограничение скорости движения. 3. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 4. Использование специальной одежды со светоотражающими элементами. 5. Соблюдение требований охраны труда. 6. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях.	1	1	4	4
26	Другие опасности, связанные с недостатком кислорода в воздухе рабочей зоны	Другие события, связанные с недостатком кислорода в воздухе рабочей зоны	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Отказ от операции, характеризующейся наличием вредных и опасных производственных факторов 2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 3. Периодический осмотр средств коллективной и индивидуальной защиты 4. Назначение лиц, ответственных за организацию и безопасное проведение работ 5. Исключение опасной работы (процедуры) в ограниченном и (или) замкнутом пространстве и (или) сокращение времени ее выполнения	1	2	2	4

								6. Использование оборудования со знаками электробезопасности. 7. Измерение параметров среды 8. Устранения неполадок профессиональными электриками. 9. Выбор надлежащего типа оборудования (например, тип электрической защиты от пыли и воды, защиты от прикосновения и т.д.). 10. Организация выдачи исправных средств измерений (сигнализации), средств связи, средств индивидуальной защиты в соответствии с указаниями эксплуатационной документации изготовителя, а также обеспечение своевременности их обслуживания, периодической проверки, браковки				
--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Резник Валерий Александрович

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 51  
Гардеробщик

Численность работающих:

2

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	Возможный риск. Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств,	1	1	4	4

								соответствующих требованиям безопасности 2. Использование специальной одежды со светоотражающими элементами. 3. Установлено ограничение скорости движения. 4. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях.				
2	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 3. Поддержание чистоты и свободных проходов в зонах размещения промышленных установок.	2	1	4	8
3	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскользывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Обеспечение специальной (рабочей) обувью. 2. Выполнение инструкций по охране труда. 3. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка). 4. Предотвращение воздействия факторов, связанных с погодными условиями (Монтаж кровли на рабочих местах на открытом воздухе). 5. Использование противоскользящих напольных покрытий. 6. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ). 7. Исключение применения	4	3	4	48

								<p>различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p> <p>8. Использование противоскользящих покрытий для малых слоев грязи.</p> <p>9. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>10. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>11. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p>				
4	Прямое попадание молнии	Поражение электрическим током	2	3	5	30	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Соблюдение требований охраны труда.</p> <p>2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.</p>	1	2	4	8
5	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<p><b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание</p>	<p>1. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>2. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>3. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>4. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>5. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>6. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p>	1	1	2	2

								<p>7. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>8. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>9. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>10. Специальное обучение персонала</p> <p>11. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.</p> <p>12. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>13. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>14. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем.</p>				
6	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)</p> <p>2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории</p>	4	3	2	24
7	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Защита опасных мест (использование неподвижных металлических листов, пластин).</p> <p>2. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>3. Закрепление небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях).</p> <p>4. Использование поручня или иных опор.</p>	1	3	2	6

								<p>5. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p> <p>6. Заполнение материалом углублений, отверстий, в которые можно попасть при падении (например, с помощью разделительных защитных устройств).</p> <p>7. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).</p> <p>8. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p> <p>9. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>10. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.</p>				
8	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Использование средств индивидуальной защиты</p> <p>2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.</p>	4	3	2	24
9	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p> <p>2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p> <p>3. Заключение договора с охранным предприятием</p>	1	1	2	2
10	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствовани я	<p>1. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>2. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p>	4	3	4	48



								<p>3. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.</p> <p>4. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>5. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>6. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>7. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>8. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>9. Специальное обучение персонала</p> <p>10. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>11. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем.</p> <p>12. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>13. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>14. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p>				
11	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Заключение договора с охранным предприятием</p> <p>2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p> <p>3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p>	1	2	2	4
12	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в	<p>1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.</p> <p>2. Применение средств</p>	3	4	3	36

							установленные сроки	индивидуальной защиты				
13	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 3. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.	1	2	2	4
14	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Применение ограждений, сигнальных цветов, табличек, указателей и знаков безопасности. 3. Применение СИЗ. 4. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 5. Изоляция токоведущих частей электрооборудования.	4	2	2	16
15	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам. 2. Использование системы знаков безопасности и предупреждений для предотвращения случайного пуска неисправных установок.	1	1	2	2
16	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 2. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности. 3. Согласование программ установки и обслуживания	1	1	2	2

								<p>осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки</p> <p>4. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Байрак Надежда Александровна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Танкова Ольга Евгеньевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись) (инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 52

Сторож-вахтер

Численность работающих:

4

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути	4	3	5	60	Возможный риск. Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников. 2. Поддержание чистоты и свободных проходов в зонах размещения промышленных установок.	2	1	4	8

	организации рабочего места	следования						3. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.				
2	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	<p>1. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).</p> <p>2. Обеспечение специальной (рабочей) обувью.</p> <p>3. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>4. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>5. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p> <p>6. Предотвращение воздействия факторов, связанных с погодными условиями (Монтаж кровли на рабочих местах на открытом воздухе).</p> <p>7. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>8. Использование противоскользящих покрытий для малых слоев грязи.</p> <p>9. Предотвращение накопления влаги во влажных помещениях (применение подходящих вариантов дренажа и вентиляции воздуха).</p> <p>10. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>11. Нанесение противоскользящих</p>	4	3	4	48

								средств (опилок, антиобледенительных средств, песка).				
3	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории 2. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)	4	3	2	24
4	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда. 2. Изоляция токоведущих частей электрооборудования. 3. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 4. Применение СИЗ. 5. Применение ограждений, сигнальных цветов, табличек, указателей и знаков безопасности.	4	2	2	16
5	Прямое попадание молнии	Поражение электрическим током	2	3	5	30	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 2. Соблюдение требований охраны труда.	1	2	4	8
6	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 2. Заключение договора с охранным предприятием 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте	1	1	2	2
7	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Использование системы знаков безопасности и предупреждений для предотвращения случайного пуска неисправных установок. 2. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2

8	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников. 2. Использование средств индивидуальной защиты	4	3	2	24
9	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 2. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности. 3. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда	1	2	2	4
10	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований. 2. Применение средств индивидуальной защиты	3	4	3	36
11	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения. 2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки 3. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности. 4. Периодическое использование	1	1	2	2

								контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности.				
12	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях). 2. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте. 3. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях. 4. Использование поручня или иных опор. 5. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка. 6. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия. 7. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления). 8. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска). 9. Защита опасных мест (использование неподвижных металлических листов, пластин). 10. Заполнение материалом углублений, отверстий, в которые можно попасть при падении (например, с помощью разделительных защитных устройств).	1	3	2	6
13	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем. 2. Соблюдение условий хранения	1	1	2	2



								<p>горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>3. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>4. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>5. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>6. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>7. Специальное обучение персонала</p> <p>8. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>9. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>10. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>11. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.</p> <p>12. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>13. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>14. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p>				
14	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<p><b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются</p>	<p>1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p> <p>2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p> <p>3. Заключение договора с охранным предприятием</p>	1	2	2	4

15	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности</p> <p>2. Использование специальной одежды со светоотражающими элементами.</p> <p>3. Установлено ограничение скорости движения.</p> <p>4. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях.</p>	1	1	4	4
16	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, усовершенствования	<p>1. Специальное обучение персонала</p> <p>2. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>3. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>4. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем.</p> <p>5. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>6. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>7. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>8. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>9. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.</p> <p>10. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p>	4	3	4	48

								11. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 12. Практические занятия по действиям при пожаре 13. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 14. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).				
--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Парфенов Виктор Никандрович

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Емельянов Евгений Анатольевич

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Климов Валерий Александрович

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Лапин Владимир Анатольевич

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись) (инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 53

Вахтер

Численность работающих:

1

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	Возможный риск. Необходимо уделить внимание	1. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях. 2. Установлено ограничение скорости движения. 3. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения	1	1	4	4

								транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 4. Использование специальной одежды со светоотражающими элементами.				
2	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников. 2. Использование средств индивидуальной защиты	4	3	2	24
3	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь) 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории	4	3	2	24
4	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 2. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 3. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 4. Практические занятия по действиям при пожаре 5. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем. 6. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 7. Проверка и регулярное	1	1	2	2

								<p>обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.</p> <p>8. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>9. Специальное обучение персонала</p> <p>10. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>11. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>12. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>13. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>14. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p>				
5	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p> <p>2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p> <p>3. Заключение договора с охранным предприятием</p>	1	1	2	2
6	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуется неотложные меры, усовершенствования	<p>1. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>2. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>3. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>4. Практические занятия по действиям при пожаре</p> <p>5. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.</p> <p>6. Специальное обучение персонала</p> <p>7. Установка пожарной</p>	4	3	4	48

								<p>сигнализации.</p> <p>8. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>9. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>10. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>11. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>12. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем.</p> <p>13. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>14. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p>				
7	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте</p> <p>2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации</p> <p>3. Заключение договора с охранным предприятием</p>	1	2	2	4
8	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.</p> <p>2. Применение средств индивидуальной защиты</p>	3	4	3	36
9	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда</p> <p>2. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами</p>	1	2	2	4

	кромками	предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями						обеспечения безопасности. 3. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты.				
10	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Использование системы знаков безопасности и предупреждений для предотвращения случайного пуска неисправных установок. 2. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2
11	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения. 2. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности. 3. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 4. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки	1	1	2	2
12	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях). 2. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления).	1	3	2	6



								<p>3. Устранение ступеней разной высоты и глубины в местах подъема (спуска).</p> <p>4. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте.</p> <p>5. Заполнение материалом углублений, отверстий, в которые можно попасть при падении (например, с помощью разделительных защитных устройств).</p> <p>6. Использование поручня или иных опор.</p> <p>7. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.</p> <p>8. Защита опасных мест (использование неподвижных металлических листов, пластин).</p> <p>9. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях.</p> <p>10. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия.</p>				
13	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Применение ограждений, сигнальных цветов, табличек, указателей и знаков безопасности.</p> <p>2. Изоляция токоведущих частей электрооборудования.</p> <p>3. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.</p> <p>4. Применение СИЗ.</p> <p>5. Соблюдение требований охраны труда.</p>	4	2	2	16
14	Прямое попадание молнии	Поражение электрическим током	2	3	5	30	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.</p>	1	2	4	8

								2. Соблюдение требований охраны труда.				
15	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	<p>1. Использование противоскользящих покрытий для малых слоев грязи.</p> <p>2. Предотвращение воздействия факторов, связанных с погодными условиями (Монтаж кровли на рабочих местах на открытом воздухе).</p> <p>3. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>4. Обеспечение специальной (рабочей) обувью.</p> <p>5. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобledenительных средств, песка).</p> <p>6. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>7. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p> <p>8. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>9. Предотвращение накопления влаги во влажных помещениях (применение подходящих вариантов дренажа и вентиляции воздуха).</p> <p>10. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>11. Своевременный уход за напольной поверхностью</p>	4	3	4	48

								(Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).				
16	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Поддержание чистоты и свободных проходов в зонах размещения промышленных установок. 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 3. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.	2	1	4	8

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Вязов Евгений Анатольевич

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 54  
Водитель автобуса

Численность работающих:

2

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Аэрозоли, воздушные взвеси, содержащие смазочные масла, чистящие и обезжиривающие	Воздействия на органы дыхания работников воздушных взвесей, содержащих смазочные масла, чистящие и обезжиривающие	3	4	5	60	Возможный риск. Необходимо уделить внимание	1. Использование малопыльных материалов 2. Внедрение малопыльных технологий (местная вытяжка, отсасывающее ручное оборудование, влажная обработка)	2	2	2	8

	вещества в воздухе рабочей зоны	вещества						3. Контроль предельной концентрации аэрозолей в рабочей зоне				
2	Другие опасности, связанные с воздействием повышенной вибрации	Другие события, связанные с воздействием повышенной вибрации	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Предоставление защитных рукавиц для защиты от локальной вибрации кистей и рук. 2. Отказ от использования оборудования и инструментов, вызывающих вибрацию. 3. Обеспечение работников теплой и сухой специальной одеждой при выполнении работ, связанных с локальной вибрацией, на открытой территории в холодный период года. 4. Поддержание защитных рукавиц в рабочем состоянии. 5. Содержание тела, особенно рук, в тепле, выполнение упражнений для рук при выполнении работ, связанных с локальной вибрацией, на открытой территории в холодный период года. 6. Соблюдение положений инструкций по использованию оборудования и инструментов. 7. Использование инструментов (оборудованных защищенными или щадящими рукоятками и т.д.) и их регулярное обслуживание. 8. Изоляция рабочих мест (сидений, полов) от вибрации. 9. Определение воздействия вибрации на отдельных сотрудников; проверка соответствия уровня вибрации установленным нормам. 10. Обучение безопасным приемам выполнения работ и информирование.	1	1	2	2

3	Повышенная общая вибрация	Воздействие общей вибрации на тело работника	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Конструирование и изготовление оборудования, создающего вибрацию, в комплекте с виброизоляторами.</p> <p>2. Использование машин и оборудования в соответствии с их назначением, предусмотренным нормативно-технической документацией.</p> <p>3. Установка стационарного оборудования на отдельные фундаменты и поддерживающие конструкции зданий и сооружений.</p> <p>4. Своевременный ремонт путей, поверхностей для перемещения машин, поддерживающих конструкций.</p> <p>5. Ограничение времени воздействия на работника уровней вибрации, превышающих гигиенические нормативы.</p> <p>6. Уменьшение вибрации на пути распространения средствами виброизоляции и вибропоглощения, применения дистанционного или автоматического управления.</p> <p>7. Применение вибропоглощения и виброизоляции.</p> <p>8. Своевременный ремонт машин и оборудования (с балансировкой движущихся частей), проверкой крепления агрегатов к полу, фундаменту, строительным конструкциям с последующим лабораторным контролем вибрационных характеристик.</p>	1	1	3	3
4	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из- за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствовани я	<p>1. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p>	4	3	4	48

								<p>2. Использование противоскользящих покрытий для малых слоев грязи.</p> <p>3. Предотвращение накопления влаги во влажных помещениях (применение подходящих вариантов дренажа и вентиляции воздуха).</p> <p>4. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка).</p> <p>5. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>6. Обеспечение специальной (рабочей) обувью.</p> <p>7. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p> <p>8. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>9. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>10. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>11. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p>				
5	Горючие вещества способные к самовозгоранию	Ожог кожных покровов работника по причине самовозгорания горючих веществ	2	3	3	18	<p><b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются</p>	<p>1. Выдача и контроль наличия специальных разрешений на проведение работ с открытым огнем.</p> <p>2. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>3. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p>	1	1	2	2

								<p>4. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ.</p> <p>5. Правильный выбор оборудования для пожаротушения.</p> <p>6. Специальное обучение персонала</p> <p>7. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>8. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>9. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>10. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>11. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем.</p> <p>12. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>13. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p> <p>14. Практические занятия по действиям при пожаре</p>				
6	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Механические травмы работника вследствие наезда транспортного средства	2	3	2	12	<p><b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются</p>	<p>1. Разделение маршрутов движения людей и транспортных средств, исключающих случайный выход людей на пути движения транспорта, а также случайный выезд транспорта на пути движения людей, в том числе с применением отбойников и ограждений</p> <p>2. Обеспечение необходимой ширины дорожного полотна и устранение возможных «мертвых зон».</p> <p>3. Оборудование путей пересечения</p>	1	2	1	2



								<p>пешеходными переходами, светофорами</p> <p>4. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях.</p> <p>5. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности</p> <p>6. Подача звуковых сигналов при движении и своевременное применение систем торможения в случае обнаружения на пути следования транспорта человека</p>				
7	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики.</p> <p>2. Применение механизированных, подручных средств.</p> <p>3. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз).</p> <p>4. Соблюдение режимов труда и отдыха.</p> <p>5. Проведение инструктажа на рабочем месте.</p>	4	3	5	60
8	Прямое попадание молнии	Поражение электрическим током	2	3	5	30	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Соблюдение требований охраны труда.</p> <p>2. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока.</p>	1	2	4	8
9	Другие опасности, связанные с воздействием световой среды	Другие события, связанные с воздействием световой среды	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов</p>	1	1	2	2

								<p>уборки</p> <p>2. Периодические замеры однородности и уровня освещенности в зоне выполнения операций и зоне, окружающей рабочее время.</p> <p>3. Использование отраженного освещения и местных источников освещения для устранения теней в рабочей зоне.</p> <p>4. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.</p> <p>5. Устранение мерцания и стробоскопических эффектов.</p> <p>6. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p> <p>7. Периодические замеры однородности и уровня освещенности в проходах, коридорах лестницах и т.д.</p> <p>8. Устранение блестящих поверхностей на рабочем месте (столы, другая мебель и т.д.)</p>				
10	Повышенная концентрация паров вредных жидкостей, газов в воздухе рабочей зоны (а также пыль, туман, дым)	Поражение легких от вдыхания вредных паров или газов	3	5	5	75	<p><b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки</p>	<p>1. Замена токсичных веществ на менее токсичные.</p> <p>2. Регулярный контроль и очистка систем вытяжной вентиляции для обеспечения максимальной эффективности его работы.</p> <p>3. Рациональное чередование режимов труда и отдыха</p> <p>4. Удаление воздуха из помещений системами вентиляции способом, исключающим прохождение его</p>	2	3	2	12

								через зону дыхания работающих на постоянных рабочих местах 5. Регулярные медицинские осмотры персонала, работающего с опасными химическими веществами, особенно с канцерогенными и мутагенными 6. Использование средств индивидуальной защиты.				
11	Шаговое напряжение	Воздействие электрического тока на работника, вследствие его прохождения через ткани и органы	2	2	2	8	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 2. Соблюдение требований охраны труда.	1	1	1	1
12	Повышенная концентрация паров вредных жидкостей, газов в воздухе рабочей зоны (а также пыль, туман, дым)	Поражение слизистых оболочек дыхательных путей от вдыхания вредных паров или газов	2	2	2	8	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Использование средств индивидуальной защиты. 2. Удаление воздуха из помещений системами вентиляции способом, исключающим прохождение его через зону дыхания работающих на постоянных рабочих местах 3. Рациональное чередование режимов труда и отдыха	1	1	1	1
13	Острые кромки и заусенцы	Порез мягких тканей работника в результате воздействия острых кромок и заусенцев	3	3	3	27	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Допуск к работе работника, прошедшего обучение и обладающего знаниями в объеме предусмотренным техническим описанием данного оборудования и общими правилами безопасности	1	2	2	4
14	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Применение средств индивидуальной защиты 2. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.	3	4	3	36
15	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование специальной одежды со светоотражающими элементами. 2. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя,	1	1	4	4

								<p>соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности</p> <p>3. Обозначение маршрутов движения транспорта и обеспечение порядка на транспортных путях.</p> <p>4. Установлено ограничение скорости движения.</p>				
16	Вода и растворы нетоксичных веществ	Повреждение здоровья работника вследствие контакта с водой и/или растворами нетоксичных веществ	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Установка в рабочих помещениях гидрантов, фонтанчиков с автоматическим включением или душа для немедленного смывания химических веществ, обладающих раздражающим действием, при их попадании на кожные покровы и слизистые оболочки глаз</p> <p>2. Использование средств индивидуальной защиты</p>	1	1	2	2
17	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)</p> <p>2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории</p>	4	3	2	24
18	Прочие механические опасности	Прочие события, связанные с механическим воздействием	3	4	3	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	<p>1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты.</p> <p>2. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.</p>	2	2	1	4
19	Трудно смываемые загрязнители	Воздействие общих производственных загрязнителей на кожу работника, в том числе в связи с выходом из строя одежды	4	5	4	80	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Использование средств индивидуальной защиты</p>	2	2	3	12

		специальной многократного применения										
20	Нефть, нефтепродукты, смазочные масла, воздействующие на кожные покровы	Дерматиты вследствие воздействия на кожные покровы работника технических (смазочных) масел, нефти и/или нефтепродуктов	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Подбор и применение рабочего оборудования с целью снижения влияния факторов производственной среды и трудового процесса 2. Использование средств индивидуальной защиты 3. Установка в рабочих помещениях гидрантов, фонтанчиков с автоматическим включением или душа для немедленного смывания химических веществ, обладающих раздражающим действием, при их попадании на кожные покровы и слизистые оболочки глаз 4. Герметизация технологического оборудования	1	1	2	2
21	Жидкость или газ под давлением при эксплуатации производственног о оборудования	Удар жидкостью или газом под давлением при эксплуатации производственного оборудования	3	4	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Блокировка (тепловая, электрическая, механическая) оборудования и процессов (в том числе блокировка для обеспечения защиты от проникновения технологических и хозяйственно- бытовых жидкостей, стоков и газов в рабочую зону) в соответствующем ограниченном и (или) замкнутом пространстве 2. Периодический осмотр средств коллективной и индивидуальной защиты 3. Назначение лиц, ответственных за организацию и безопасное проведение работ 4. Организация первичного и периодического обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ, проведение соответствующих стажировок, инструктажей и	1	2	2	4

								проверок знаний по охране труда				
22	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Использование системы знаков безопасности и предупреждений для предотвращения случайного пуска неисправных установок. 2. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

Патраков Александр Федорович

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

(должность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "КОСИХИНСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА ИМЕНИ А.М. ТОПОРОВА"

(наименование организации)

Штайгервальд Татьяна  
Михайловна

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«19» февраля 2024 г.

КАРТА ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ № 55  
Педагог дополнительного образования

Численность работающих:

12

Дата проведения оценки риска:

19.02.2024

№ п/п	Опасность	Опасное событие	Индекс профессионального риска (ИПР)				Уровень риска до, срочность мероприятия по профилактике профриска	Корректирующие мероприятия по снижению уровня риска	Индекс профессионального риска (ИПР)			
			Вр	Пд	Пс	ИПР			Вр	Пд	Пс	ИПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты	5	4	6	120	Серьезный риск. Требуются меры по снижению степени риска в установленные	1. Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (знаки, таблички, объявления). 2. Использование поручня или иных опор. 3. Устранение ступеней разной высоты	1	3	2	6

							сроки	и глубины в местах подъема (спуска). 4. Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях). 5. Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте. 6. Освещение, обеспечивающее видимость ступеней и краев ступеней. Расположение освещения, обеспечивающее достаточную видимость ступенек и краев ступеней, использование при необходимости дополнительной цветовой кодировки. Обеспечение хорошей различимости края первой и последней ступеньки. 7. Установка противоскользящих полос на наклонных поверхностях. 8. Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровня освещения, контраста, отсутствия иллюзий восприятия. 9. Исключение нахождения на полу посторонних предметов, их своевременная уборка.				
2	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Установка тревожной кнопки на рабочем месте 2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 3. Заключение договора с охранным предприятием	1	1	2	2
3	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Заключение договора с охранным предприятием 2. Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации 3. Установка тревожной кнопки на рабочем месте	1	2	2	4



4	Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскальзывании, при передвижении	6	5	8	240	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	<p>1. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению.</p> <p>2. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ).</p> <p>3. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь).</p> <p>4. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое).</p> <p>5. Использование противоскользящих напольных покрытий.</p> <p>6. Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях.</p> <p>7. Выполнение инструкций по охране труда.</p> <p>8. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление).</p> <p>9. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка).</p>	4	3	4	48
5	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	<p>1. Организация рабочих мест, подбор типов и спецификации ламп (мощность, цветовой спектр, фактор цветопередачи, а также типа поверхности (отражающая, цветная, матовая или глянцевая) в соответствии с нормами и принципами организации освещения.</p> <p>2. Согласование программ установки и обслуживания осветительного оборудования, включая периодичность замены ламп, уборки помещений и способов уборки</p>	1	1	2	2

								3. Периодическое использование контрольных листов для проведения опросов работников по вопросам освещенности. 4. Использование дополнительных источников местного освещения на рабочих местах, где требуется высокий уровень освещенности.				
6	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции	4	5	5	100	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований. 2. Применение средств индивидуальной защиты	3	4	3	36
7	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений	6	4	5	120	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь) 2. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о требованиях по передвижению по территории	4	3	2	24
8	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В	5	3	5	75	<b>Серьезный риск.</b> Требуется меры по снижению степени риска в установленные сроки	1. Обучение персонала приемам первой помощи при воздействии электрического тока. 2. Соблюдение требований охраны труда.	4	2	2	16
9	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	4	3	5	60	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Использование плакатов и знаков безопасности для напоминания работникам о необходимости использовать средства защиты. 2. Обеспечение достаточного пространства для свободного передвижения работников.	2	1	4	8
10	Другие опасности, связанные с получением	Другие события, связанные с получением	2	2	3	12	<b>Небольшой риск.</b> Меры не	1. Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	1	1	2	2

	работником удара	работником удара					требуются					
11	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром	6	5	7	210	<b>Высокий риск.</b> Требуются неотложные меры, усовершенствования	1. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования 2. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения). 3. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места) 4. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях. 5. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения). 6. Организация и содержание в порядке путей эвакуации 7. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ. 8. Раздельное хранение горючих и огнеопасных веществ. 9. Специальное обучение персонала 10. Установка пожарной сигнализации. 11. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 12. Практические занятия по действиям при пожаре	4	3	4	48
12	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре	3	2	4	24	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Специальное обучение персонала 2. Проверка и регулярное обслуживание оборудования для работы с открытым огнем. 3. Правильный выбор оборудования для пожаротушения. 4. Практические занятия по действиям при пожаре 5. Обеспечение наличия средств пожаротушения (выбираются в	1	1	2	2

								<p>зависимости от типа горючих веществ и размеров рабочего места)</p> <p>6. Организация и содержание в порядке путей эвакуации</p> <p>7. Обеспечение специальных информационных листов для всех воспламеняющихся веществ.</p> <p>8. Устранение возможных препятствий, блокирующих доступ в опасные зоны в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>9. Установка пожарной сигнализации.</p> <p>10. Соблюдение условий хранения горючих веществ (соответствующая температура хранения).</p> <p>11. Устранение источников и исключение возможности возникновения искр (включая запрет курения).</p> <p>12. Контроль проведения регулярных проверок электрооборудования</p>				
13	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	7	5	4	140	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Допуск к работе с установками только обученных безопасным приемам выполнения работ и имеющих на это право работников.</p> <p>2. Использование средств индивидуальной защиты</p>	4	3	2	24
14	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах	6	5	6	180	<b>Серьезный риск.</b> Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки	<p>1. Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя / сидя), чередование рабочих поз).</p> <p>2. Соблюдение режимов труда и отдыха.</p> <p>3. Проведение инструктажа на рабочем месте.</p> <p>4. Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики.</p> <p>5. Применение механизированных, подручных средств.</p>	4	3	5	60

15	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	3	2	6	36	<b>Возможный риск.</b> Необходимо уделить внимание	1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности 2. Установлено ограничение скорости движения.	1	1	4	4
16	Стеклянные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	2	3	3	18	<b>Небольшой риск.</b> Меры не требуются	1. Соблюдение государственных нормативных требований охраны труда 2. Обеспечение и обязательное применение необходимых средств индивидуальной защиты. 3. Оборудование установок необходимыми и функционирующими средствами обеспечения безопасности.	1	2	2	4

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Бабкина Елена Викторовна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Белоусов Сергей Владимирович

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Бородина Лариса Александровна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Елсукова Ирина Юрьевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)  
Кузькина Алена Алексеевна

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. работника)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата)

<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div>Федорова Надежда Сергеевна</div>	<div>(подпись)</div>	<div>(дата)</div>
<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div>Кривошеева Наталья Павловна</div>	<div>(подпись)</div>	<div>(дата)</div>
<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div>Двинянина Людмила Николаевна</div>	<div>(подпись)</div>	<div>(дата)</div>
<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div>Пяткова Наталья Александровна</div>	<div>(подпись)</div>	<div>(дата)</div>
<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div>Тамбовских Ирина Анатольевна</div>	<div>(подпись)</div>	<div>(дата)</div>
<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div>Титова Ольга Леонидовна</div>	<div>(подпись)</div>	<div>(дата)</div>
<div>(Ф.И.О. работника)</div> <div>С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(а)</div> <div>Михайлова Светлана Николаевна</div>	<div>(подпись)</div>	<div>(дата)</div>