

ПЕРЕЧЕНЬ
опасностей и мер по управлению ими в рамках СУОТ в МБОУ «Косихинская СОШ им. А.М. Топорова»

№ п/п	Опасность	Причина/источник	Меры управления/контроля профессиональных рисков
1	Наличие вредных факторов рабочей среды, воздействующих на работников постоянно в течение рабочей смены в течение всего рабочего стажа, могут привести к развитию профессионального или профессионально-обусловленного заболевания (по результатам СОУТ)	Вид работы обусловлен вредными факторами (рабочая зона расположена в нагревающем/охлаждающем микроклимате, перенос тяжести, наклон корпуса более 30, неудобная рабочая поза и т.д.)	Проведение мероприятия по оценке вредных и опасных производственных факторов, влияющих на работника (специальной оценки условий труда)
			Организация в помещениях предприятия гардеробных, душевых, уборных, мест для размещения полудушей, устройств питьевого водоснабжения, помещений для обогрева или охлаждения, обработки, хранения и выдачи спецодежды.
			Создание системы мероприятий по оснащению рабочего места средствами и предметами труда и размещению их в определенном порядке, для достижения высококачественного и экономически эффективного выполнения производственного задания в установленные сроки на основе полного использования оборудования, рабочего времени, применения передовых методов труда с наименьшими физическими усилиями, создание безопасных и благоприятных условий ведения работ (обеспечение соответствия эргономическим требованиям)
			Снижение темпа работы, достаточное время восстановления, смена стрессовой деятельности на успокаивающую, достаточное время восстановления (соблюдение режима труда и отдыха, графиков сменности)
			Проведение мероприятий, направленных на определение

			возможности работников для выполнения поручаемой работы и предупреждения профессиональных заболеваний (проведение медицинских осмотров, предсменных, предрейсовых, послесменных и послерейсовых осмотров)
2	Применение несоответствующих СИЗ	Применение СИЗ несоответствующего размера	Регулярная проверка СИЗ на состояние работоспособности и комплектности. Назначить локальным нормативным актом ответственное лицо за учет выдачи СИЗ и их контроль за состоянием, комплектностью
		Применение поврежденных, не соответствующих опасности СИЗ	Ведение в организации личных карточек учета выдачи СИЗ. Ведение учета и регистрации факта установки норм, факта выдачи и возврата спецодежды
		Применение несертифицированных СИЗ	Точно выполнять требования по уходу, хранению СИЗ. При хранении, химчистке, ремонте, стирке, обезвреживании, дегазации, дезактивации СИЗ должно оставаться эффективным
			Применение СИЗ необходимого вида по способу защиты. СИЗ выдаются строго соответствующего типа, в зависимости от вида опасности
			Приобретение СИЗ в специализированных магазинах. Закупка СИЗ, имеющих действующий сертификат и (или) декларацию соответствия
			Наличие входного контроля при поступлении СИЗ в организацию. Проверка на наличие инструкций по использованию СИЗ, даты изготовления, срока годности, от каких вредных факторов защищает СИЗ, документа о соответствии СИЗ нормам эффективности и качества (сертификат соответствия)
3	Падение	При спотыкании или подскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Использование противоскользящих напольных покрытий
			Использование противоскользящих покрытий для малых слоев грязи
			Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и т.д.)
			Избегать применение различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению
			Предотвращение накопления влаги во влажных помещениях

			(применение подходящих вариантов дренажа и вентиляции воздуха)
			Предотвращение воздействия факторов, связанных с погодными условиями (монтаж кровли на рабочих местах на открытом воздухе)
			Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобledenительных средств, песка)
			Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)
			Своевременный уход за напольной поверхностью (предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ)
			Закрытие небезопасных участков (крепление поручней или других опор на небезопасных поверхностях)
			Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях
			Использование поручня или иных опор
			Контроль отсутствия посторонних предметов, находящихся на полу
			Устранение или предотвращение возникновения беспорядка на рабочем месте
			Освещение, позволяющее сделать видимым ступеньки и края ступеней. Освещение расположить так, чтобы ступеньки и края ступеней были хорошо видны, при необходимости с дополнительной цветовой кодировкой. Край первой и последней ступеньки должен быть особенно хорошо различимы
			Обеспечение достаточного уровня освещенности и контрастности на рабочих местах (в рабочих зонах): уровень освещения, контраст, отсутствие иллюзий восприятия
			Размещение маркированных ограждений и/или уведомлений (Знаки, таблички, объявления)
			Выполнение инструкций по охране труда
		Отсутствие ограждения	Использование в качестве СИЗ системы крепления человека к якорному устройству таким образом, чтобы предотвратить падение или поймать человека, в качестве индивидуальной меры защиты.
		Падение с транспортного средства	Выполнение инструкций по охране труда

		Необеспечение работников средствами индивидуальной защиты	Назначение ответственного лица за безопасное выполнение работ и контроль
		Недопустимое или аварийное техническое состояние строительной конструкции или здания и сооружения в целом	Соблюдение требований безопасности при монтаже наземных конструкций
			Соблюдение правил эксплуатации наземных конструкций
			Постоянное получение данной информации от сторонних источников
4.	Дорожно - транспортный травматизм	Наезд транспорта на человека	Организации первичного и периодического обучение работников безопасным методам и приемам выполнения работ, проведение соответствующих стажировок, инструктажей и проверок знаний по охране труда.
		Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	Контроль соблюдения требований БДД Отказ от операции, характеризующейся наличием вредных и опасных производственных факторов (н-р, неисправность вытяжного шкафа)
5.	Травмирование (отравление) вследствие воздействия химических веществ, чистящих веществ	Воздействие на кожные покровы	Использование средств индивидуальной защиты Организации первичного и периодического обучение работников безопасным методам и приемам выполнения работ, проведение соответствующих стажировок, инструктажей и проверок знаний по охране труда.
6.	Работа с веществами, которые вследствие реагирования со щелочами, кислотами, аминами, диоксидом серы, тиомочевинной, солями металлов и окислителями могут способствовать пожару и взрыву	Нарушение технологического процесса	Организации первичного и периодического обучение работников безопасным методам и приемам выполнения работ, проведение соответствующих стажировок, инструктажей и проверок знаний по охране труда.
7.	Повреждение органов	Воздействие воздушных взвесей	Применение СИЗ

	дыхания	вредных химических веществ	Подбор и применение рабочего оборудования с целью снижения влияния факторов производственной среды и трудового процесса Отказ от операции, характеризующейся наличием вредных и опасных производственных факторов
8.	Воздействие повышенной температуры	Ожог при контакте незащищенных частей тела с поверхностью предметов, имеющих высокую температуру	Организационные: организовать обучение, инструктажи, стажировки, проверки знаний; утвердить правила поведения на рабочих местах Индивидуальные: правильно применять СИЗ Контроль соблюдения требований правил поведения на рабочем месте Индивидуальные: правильно применять СИЗ; прекратить выполнение работ при воздействии высоких температур
		Тепловой удар при длительном нахождении в помещении с высокой температурой воздуха	
		Тепловой удар при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	
		Ожог роговицы глаза	
9.	Травмирование или развитие заболеваний опорно-двигательного аппарата при перемещении груза вручную	Превышающий допустимый вес и габаритные параметры груза	Исключение веса груза, превышающего грузоподъемность (разделение на несколько операций с менее тяжелым грузом)
			Безопасные условия труда (ровный нескользящий пол, хорошая видимость, удобная одежда, обувь)
			Организация наиболее коротких удобных путей переноса груза
			Снижение темпа работы, достаточное время восстановления, смена стрессовой деятельности на успокаивающую (соблюдение режима труда и отдыха, графиков сменности)
10.	Травмирование или развитие заболеваний опорно-двигательного аппарата вследствие	Вынужденная рабочая поза (длительные и/или частые вынужденные позы и/или частое повторяющееся использование	Соблюдение требований ГОСТ 12.2.033-78
			Проведение инструктажа на рабочем месте
			Улучшение организации работы (разрешить изменение позы (стоя/сидя)

	статичной/неудобной рабочей позы	небольших групп мышц, наносящее вред здоровью. Опасность перегрузки отдельных групп мышц и суставов с последствиями быстрой утомляемости, боли и преждевременного износа).	Соблюдение режима труда и отдыха
11.	Психоэмоциональные нагрузки	Монотонность труда при выполнении однообразных действий или непрерывной и устойчивой концентрации внимания в условиях дефицита сенсорных нагрузок	Обогащение рабочих задач
		Новые, непривычные виды труда, связанные с отсутствием информации, умений для выполнения новым видам работы	Чередование вида работ
			Сочетать решение умственно сложных задач с рутинной деятельностью
			Проведение специальной оценки условий труда
			Организация предварительного уведомления о требованиях к работе
			Разделение нового вида работы на несколько сотрудников
			Обеспечить координацию с начальством и подчиненными
			Организация обучения по новому виду работы
			Проведение целевого инструктажа
			Назначение ответственного лица за выполнение работ
		Напряженный психологический климат в коллективе, стрессовые ситуации	Обеспечение равного распределения задач
			Обеспечение четко распределенных задач и ролей
			Поручение достижимых целей
			Планирование регулярных встреч коллектива
			Оперативно разрешать конфликты
			Организовывать повышение квалификации

			Взаимное уважение
12.	Получение травмы вследствие насилия от враждебно-настроенных работников/третьих лиц	Психофизическая нагрузка	Разработка мер по профилактике и поддержке в неблагоприятной рабочей среде
			Четкое определение задач и ответственности
			Систематически записывать, сообщать и оценивать инциденты
			Пространственное разделение
			Яркое и хорошее освещение
			Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройства сигнализации
			Обучение сотрудников методам выхода из конфликтных ситуаций
			Защита доступа к особо ценным вещам, документам
			Прохождение обучения по оказанию первой помощи