

Информационные материалы к «недели нулевого травматизма»

на тему «Влияние внешних факторов на безопасность труда и меры по их минимизации»

Все факторы, воздействующие на безопасность труда, можно условно разделить на группы:

1. Технические
2. Организационные
3. Экономические
4. Социально-бытовые
5. Санитарно-гигиенические
6. Психофизиологические
7. Природно-климатические

В свою очередь, каждую группу можно разделить ещё на 2 группы: внешние и внутренние. Ниже будут рассмотрены возможные внешние риски каждой группы и предполагаемые меры по их минимизации.

Внешний фактор	Минимизация влияния
Технические факторы	
безопасность при передвижении сотрудников к рабочему месту (месту выполнения работ) в пешем порядке	выбор наиболее безопасного пути следования (покрытие, освещение и др.), правильный выбор обуви и одежды, соблюдение ПДД
безопасность при передвижении сотрудников к рабочему месту (месту выполнения работ) на общественном транспорте (транспорте заказчика)	самостоятельное соблюдение сотрудниками ПДД, требование соблюдения ПДД водителем ТС
уровень автоматизации процессов, наличие и исправность предохраняющих устройств в местах оказания услуг	соблюдение требований и правил пребывания на территории организации, отказ от выполнения оказания услуг в случае неисправности или отсутствия предохраняющих и других устройств влияющих на безопасное выполнение работ
Организационные факторы	
несоответствие времени работы организаций (заказчик-исполнитель и т.д.)	согласование времени для встреч и выполнения работ, использование режима гибкого рабочего времени для работников
несчастные случаи в командировках и удалённых местах выполнения работ и оказания услуг	проведение внепланового выездного контроля за соблюдением работниками требований охраны труда руководством и специалистом по охране труда организации
Экономические факторы	

Внешний фактор	Минимизация влияния
переменная нагрузка и сезонность в производстве работ	равномерное распределение нагрузки на сотрудников, перераспределение работ между сотрудниками, обучение сотрудников новым видам работ, привлечение дополнительного персонала на сезонные работы, работа с заказчиками для нивелирования сезонности
Социально-бытовые факторы	
противоправные действия третьих лиц (угроза жизни и здоровью, сохранность имущества)	исключение (уменьшение) направления и нахождения в одиночестве сотрудников организации в малолюдных местах, периодическое инструктирование работников о правилах поведения в командировках (выбор надёжных мест для ночлега и стоянки транспортных средств, исключение (минимизация) нахождения в среде незнакомых лиц и употребления спиртных напитков)
Санитарно-гигиенические факторы	
заболевание работников воздушно-капельными инфекциями (острые респираторные вирусные инфекции, внебольничная пневмония, грипп, ветряная оспа и др.)	выдача и применение СИЗ (маска, перчатки), использование антисептиков, отстранение от работы сотрудников с симптомами данных заболеваний, недопуск посетителей в организацию с симптомами данных заболеваний
заболевание болезнями "грязных рук" (дизентерия, холера, ротавирусная инфекция, пищевые токсикоинфекции и др.)	обеспечение доступа сотрудников к чистой воде и мылу, использование антисептиков и влажных салфеток
Психофизиологические факторы	
напряженность, монотонность и тяжесть труда	соблюдение режима труда и отдыха, организация спортивных пятиминуток, периодическая смена вида деятельности
неблагоприятный моральный климат в организации, а также при осуществлении коммуникаций с заказчиками, партнёрами, поставщиками	использование спокойной речи, отсутствие агрессивности, надменности, унижений и оскорблений при общении. Посещение комнат психологической разгрузки, работа с психологом.
Природно-климатические факторы	
солнечный свет при работе в офисе	правильное расположение экранов мониторов и другой оргтехники, применение жалюзи
интенсивный солнечный свет при нахождении на улице	использование головных приборов, солнцезащитных зонтов
повышенная температура окружающей среды при работе в офисе	использование кондиционеров

Внешний фактор	Минимизация влияния
повышенная температура окружающей среды при нахождении на улице	повышенное употребление жидкости
дождь при нахождении на улице	использование зонтов, плащей, головных уборов, соответствующей обуви
пониженная температура окружающей среды	использование соответствующей погоде одежды, посещение пунктов для обогрева
сильный ветер	применение ветрозащищённой одежды, укрытий
нападение диких животных	избегание мест обитания диких животных, соблюдение мер предосторожности
укусы жалящих насекомых	использование москитных сеток (при работе в здании), избегание мест обитания жалящих насекомых, использование репеллентов в случае укуса: применение обезболивающих и снимающих отёки мазей и кремов, противоаллергенных средств

Список факторов не является полным и исчерпывающим, а отражает только наиболее типичные из них.