

СБОР И АНАЛИЗ АКТУАЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ О СОСТОЯНИИ ОХРАНЫ ТРУДА В УЧРЕЖДЕНИИ, ОЦЕНКА РИСКОВ ПОВРЕЖДЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ

Основные цели оценки профессиональных рисков

- Выявить опасности, имеющиеся на рабочих местах.
- Снизить уровни производственного травматизма.
- Повысить степень безопасности производственных и технологических процессов.
- Разработать и провести профилактические мероприятия, направленные на снижение существующих рисков.
- Избежать административного штрафа в связи с отсутствием данной процедуры в СУОТ.

Анализ воздействия вредных/опасных производственных факторов и расчет профессиональных рисков

Сам процесс оценки опасности основан на понимании реальной ситуации, то есть речь идет о восприятии объектов, звуков, запахов или осязательных ощущениях. Огонь, высота, движущиеся объекты, громкие звуки и кислотные запахи - это примеры наиболее очевидных признаков опасности.

На сегодняшний день, можно выделить основные типовые риски несчастных случаев на производстве:

- несчастные случаи, возникающие при использовании оборудования;
- несчастные случаи на транспорте;
- случаи падения персонала (например, соскальзывание, спотыкание на ступеньках, падение с движущегося механизма и т.п.);
- падение тяжелых предметов, материалов, обвал стен и т.д.;
- колотые раны, порезы, травматические ампутации;
- удары о предметы или предметами (костные переломы, ушибы);
- наступание на острые предметы;

- попадание в механизмы или между механизмами, вызывающее раздробление или разрыв тканей;
- емкости под давлением или вакуумные емкости (внешние или внутренние механические взрывы);
- ожоги и ошпаривание (горячими или холодными жидкостями или поверхностями);
- попадание в глаза инородных частиц;
- проглатывание крупных или заостренных неядовитых предметов;
- утопление;
- тяжелые травмы, нанесенные животными (такие как укусы, царапины, удары копытами, сдавливание и затаптывание, ужаливание, столкновения);
- перенапряжение или слишком резкие движения;
- все острые травмы и воздействия, вызванные случайным выделением, утечкой, вдыханием, проглатыванием или попаданием химических веществ (кроме пожара и взрывов);
- все острые травмы и воздействия от электрического тока и статического электричества;
- возгорание и взрывы химических веществ;
- несчастные случаи, вызванные вредным воздействием высоких доз ионизирующего и неионизирующего излучения, в том числе лазерных лучей и сильного света, ультрафиолетовых лучей и т.п.