



**НАО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ
ТРУДА И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ
ЗАБОЛЕВАНИЙ»**



ГИГИЕНИЧЕСКИЕ СОСТАВЛЯЮЩИЕ В УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ В КОНЦЕПЦИИ БЕЗОПАСНОГО ТРУДА

Директор, д.м.н. Отаров Е.Ж.

г. Астана, 2024 г.



АКТУАЛЬНОСТЬ

Производственный травматизм и профессиональные заболевания являются следствием работы в ВОУТ, в том числе условий труда, **не соответствующих санитарно-гигиеническим нормативам, тяжелого труда,** небезопасного оборудования и иных условий (Концепция безопасного труда, 2024).





ПРИКАЗ МТ_иСЗН РК «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ УПРАВЛЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ РИСКАМИ», ОТ 11.09.20 Г. № 363.

УПР



Параграф 2. Идентификация профессионального риска

5. Идентификация ПР проводится по каждой профессии (должности) (рабочему месту) в разрезе производственных (технологических) процессов и видов деятельности для выявления производственных факторов, воздействие которых приводит к утрате трудоспособности (либо смерти) работника при исполнении трудовых (служебных) обязанностей с учетом характера их воздействия на организм работника (механические, физические, химические, биологические и психофизиологические факторы).



Физические факторы

Микроклимат (Ф1)

Излучения (Ф2)

Виброакустические факторы
(Ф3)

Освещенность (Ф4):

Аэрозольный состав воздуха
(Ф5)

Химические факторы

вредные химические вещества 1-4
классов (X1)

вещества опасные для развития
острого отравления
(остронаправленные и
раздражающие) (X2)

канцерогены (X3)

аллергены (высоко- и умеренно-
опасные) (X4)

противоопухолевые средства,
гормоны (X5)

наркотические анальгетики (X6)

неорганические вещества (X7)



Биологические факторы

- патогенные микроорганизмы (Б1)
- другие виды микроорганизмов (растения и животные) (Б2)

Психофизиологические факторы

- тяжесть трудового процесса (П1)
- напряженность трудового процесса (П2)



ПРИКАЗ МТИСЗН РК «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ УПРАВЛЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ РИСКАМИ», ОТ 11.09.20 Г. № 363.

Оценка профессионального риска

Комплексная оценка условий труда

оценка вредности условий труда (воздействия вредных производственных факторов)

оценки травмоопасности УТ (воздействия опасных производственных факторов)

оценки безопасности производственного оборудования

оценки обеспеченности СИЗ

оценки заболеваемости

12. Оценка вредности условий труда (воздействия вредных производственных факторов) проводится по производственным факторам физического, химического, биологического и психофизиологического воздействия на организм работника.



МР «ГИГИЕНИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ И КЛАССИФИКАЦИЯ УСЛОВИЙ ТРУДА ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ ВРЕДНОСТИ И ОПАСНОСТИ ФАКТОРОВ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СРЕДЫ, Т И Н ТРУДОВОГО ПРОЦЕССА»

Применение настоящего Руководства для оценки профессионального риска следует рассматривать в качестве его **второго этапа**, согласно подпункта 41-2) статьи 16 ТК РК от 23 ноября 2015 года.



МР «ГИГИЕНИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ И КЛАССИФИКАЦИЯ УСЛОВИЙ ТРУДА ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ ВРЕДНОСТИ И ОПАСНОСТИ ФАКТОРОВ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СРЕДЫ, Т И Н ТРУДОВОГО ПРОЦЕССА»





ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Понятие «профессиональный риск» включает вероятность повреждения здоровья как острого от травмы, так и хронического – профессиональных заболеваний, то в литературе и практике различаются соответственно два разных подхода: технический (охрана труда) и гигиенический (медицина труда). Технический подход непосредственно осуществляется службами охраны труда предприятий, тем самым подразумевая их руководителями реализацию требования статьи 182 ТК РК, что создает проблему внедрения подхода управления «медицинской составляющей» ПР.

Справочно. Статья 182 ТК РК гласит: работодатель обязан проводить оценку ПР и принимать меры по его минимизации и исключению путем проведения профилактики.

В настоящее время используется ряд методик оценки ПР, для расчёта которого используются результаты санитарно-гигиенических исследований условий труда, травматизма, общей и профессиональной заболеваемости работников с учетом их частоты и тяжести.

В условиях интенсивного экономического роста и появления инновационных производственных решений, назрела необходимость в проработке и научном обосновании применяемых в оценке условий труда (ОПР) критериев гигиенической классификации труда, включая показатели вредности и опасности факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса с учетом мировых передовых опытов.



БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ!