

**Администрация муниципального района  
«Петровск-Забайкальский район»**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

10 ноября 2022 года

№ 662

г. Петровск-Забайкальский

**Об утверждении Положения по идентификации опасностей  
и определению уровней профессиональных рисков  
в администрации муниципального района  
«Петровск-Забайкальский район»**

В соответствии со статьей 218 Трудового кодекса Российской Федерации, приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда», приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 января 2022 года № 36 «Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей», в целях улучшения условий и охраны труда, профилактики производственного травматизма и профессиональных заболеваний, администрация муниципального района «Петровск-Забайкальский район» **п о с т а н о в л я е т:**

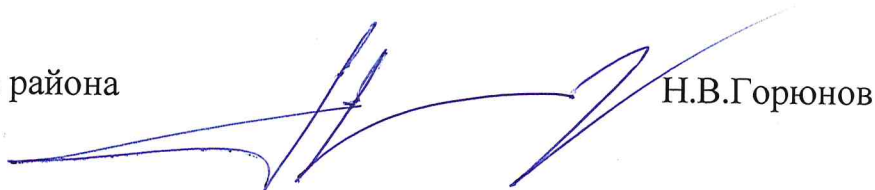
1. Утвердить Положение по идентификации опасностей и определению уровней профессиональных рисков в администрации муниципального района «Петровск-Забайкальский район» (прилагается).

2. Настоящее постановление опубликовать на информационном стенде муниципального района «Петровск-Забайкальский район» по адресу: Забайкальский край, г.Петровск-Забайкальский, ул.Горбачевского, д. 19 и обнародовать на официальном сайте органов местного самоуправления муниципального района «Петровск-Забайкальский район».

3. Настоящее постановление вступает в силу после официального опубликования.

4. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава муниципального района



Н.В.Горюнов

ПРИЛОЖЕНИЕ  
к постановлению администрации  
муниципального района  
«Петровск-Забайкальский район»  
от 10 ноября 2022 года № 662

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**по идентификации опасностей и определению уровней**  
**профессиональных рисков в администрации**  
**муниципального района «Петровск-Забайкальский район»**

**1. Общие положения**

1.1. Положение по идентификации опасностей и определению уровней профессиональных рисков в администрации муниципального района «Петровск-Забайкальский район» (далее – администрация района) разработано в целях реализации мероприятий по управлению рисками в области охраны труда, а именно: выявление (идентификация) опасностей, оценка уровней профессиональных рисков, снижение уровней профессиональных рисков.

1.2. Целями настоящего Положения являются:

- обеспечение права работника на труд в условиях, отвечающих требованиям охраны труда;
- получение данных о существующих на рабочих местах опасностях для последующей оценки уровня профессионального риска и информирования работников о существующем риске повреждения здоровья;
- выявление и контроль опасностей, существующих на рабочих местах;
- предотвращение производственного травматизма и профессиональных заболеваний;
- разработка превентивных мер по защите здоровья работников;
- формирование направлений по управлению профессиональными рисками в организации.

1.3. Для целей настоящего Положения используются следующие определения:

**Риск** – сочетание вероятности нанесения ущерба и тяжести этого ущерба.

**Профессиональный риск** – вероятность причинения вреда здоровью в результате воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов при исполнении работником обязанностей по трудовому договору.

**Опасность** – источник или ситуация, которая потенциально может привести к ухудшению здоровья, нанесению ущерба.

**Идентификация опасности** – процесс признания существования опасности и определения ее характеристик.

**Количественная оценка риска** – процесс присвоения значений вероятности и последствий риска.

**Оценивание риска** - основанная на результатах анализа риска процедура проверки, устанавливающая, не превышен ли допустимый риск.

**Оценка риска** – общий процесс анализа риска и оценивания риска.

**Допустимый риск** - риск, который в данной ситуации считают приемлемым при существующих общественных ценностях.

**Управление риском** – процесс принятия и выполнения управленческих решений, направленных на снижение вероятности возникновения неблагоприятного результата и минимизацию возможных потерь, вызванных его реализацией.

**Специальная оценка условий труда (СОУТ)** - единый комплекс мероприятий по идентификации вредных и опасных факторов производственной среды и трудового процесса и оценке уровня их воздействия на работника с учетом применения средств индивидуальной коллективной защиты.

**Травмобезопасность** – соответствие рабочих мест требованиям безопасности труда, исключающих травмирование работника.

## 2. Идентификация опасностей

2.1. Все возможные опасности, опасные ситуации и события, связанные с деятельностью организации идентифицируются для последующего использования при расчете рисков.

В целях осуществления идентификации опасностей и оценки рисков формируется комиссия в составе трех человек.

2.2. Цель идентификации – выявление всех опасностей при выполнении работ, использовании оборудования и инструментов.

В ходе идентификации рассматриваются опасности, которые могут привести к получению травм, ухудшению здоровья работников или к смертельному исходу.

2.3. В ходе идентификации рассматриваются следующие виды опасностей:

- механические опасности;
- электрические опасности;
- опасности, связанные с воздействием микроклимата, климатические опасности и термические опасности;
- опасность расположения рабочего места;
- опасности, связанные с организационными недостатками;
- опасности транспорта.

Настоящий перечень не является исчерпывающим. В местах проведения работ могут существовать и другие группы опасностей, которые подлежат выявлению и идентификации в порядке, установленном данным положением.

## 3. Определение уровня риска

3.1. В целях обобщения подхода к оценке уровня профессионального риска на рабочих местах применяется метод Файна-Кинни. В основе метода лежит оценка рисков через произведение трех составляющих: степени подверженности работника воздействию опасности на рабочем месте, возможности возникновения угрозы на рабочем месте и тяжести последствий для работников в том случае, если угроза осуществится.

Оценка рисков является процессом определения вероятности события в сочетании с его последствиями, в случае профессионального риска – это ущерб жизни и здоровью работника.

3.2. Расчет фактических значений риска (индекса риска) производится на основании оценок вероятности реализации опасности, степени тяжести последствий реализации опасности и продолжительности воздействия опасности.

3.3. Степень тяжести реализации (СТ) определяется на основании оценки возможных последствий от реализации опасного для жизни и здоровья работников события.

В процессе оценки степени тяжести в обязательном порядке необходимо рассмотреть данные о несчастных случаях, производственном травматизме, профессиональных заболеваниях, имевших место в организации, а также результаты специальной оценки условий труда.

Определение потенциальной степени тяжести последствий событий, реализация которых приводит к возникновению профессиональных заболеваний, осуществляется на основании статьи 14 Федерального закона от 28 декабря 2013 года № 426-ФЗ.

Таблица 1

№№ пп	Последствия	Класс УТ по результатам СОУТ	Рейтинговое значение тяжести последствий (СТ), балл
1	2	3	4
1	Тяжелые травмы, влекущие утрату общей трудоспособности, смертельный исход, острые профессиональные заболевания	4	5
2	Тяжелые травмы, влекущие стойкую утрату профессиональной трудоспособности, профессиональные заболевания тяжелой формы	3.4	4
3	Травмы, влекущие утрату профессиональной трудоспособности на срок более 60 дней, профессиональные заболевания легкой и средней степени тяжести (с потерей профессиональной трудоспособности)	3.3	3
4	Травмы, влекущие утрату профессиональной трудоспособности на срок до 60 дней, профессиональные заболевания легкой степени тяжести (без потери профессиональной трудоспособности)	3.2	2
5	Мелкие травмы, развитие профессионального заболевания при длительной экспозиции опасности	1, 2, 3.1	1

3.4. Оценка вероятности реализации опасности (В) осуществляется экспертным методом по бальной шкале в соответствии с таблицей 2. В процессе определения вероятности следует опираться на данные о произошедших несчастных случаях в организации.

Таблица 2

№№ пп	Вероятность события	Рейтинговое значение вероятности (В), балл
1	2	3
1	Крайне вероятно	5
2	Высокая	4
3	Возможно	3
4	Маловероятно	2
5	Практически невероятно	1

3.5. Продолжительность воздействия опасности (Т) является понижающим коэффициентом и отображает временную характеристику идентифицированной опасности, то есть время выполнения работ в условиях воздействия конкретной опасности по отношению к общей продолжительности рабочего времени.

При определении продолжительности воздействия опасности учитываются характеристики трудового процесса, а так же результаты опроса работника и (или) его руководителя.

3.6. При оценке уровня профессионального риска идентифицированной опасности значение продолжительности воздействия опасности принимается в соответствии с таблицей 3.

Таблица 3

№№ пп	Рейтинг времени воздействия	Значение Т
1	2	3
1	Постоянно	0,9
2	Часто	0,7
3	Периодически	0,5
4	Редко	0,3
5	Крайне редко	0,1

3.7. Результатом оценки уровня профессионального риска каждой идентифицированной опасности является расчетная величина  $P_i$ , которая определяется по формуле:

$$P_i = V_i \times CT_i \times T_i, \text{ где}$$

$V_i$  – вероятность реализации  $i$ -ой опасности;

$CT_i$  – степень тяжести реализации  $i$ -ой опасности;

$T_i$  – продолжительность воздействия  $i$ -ой опасности.

Оценка профессионального риска на рабочем месте (ПР) производится по всему перечню идентифицированных опасностей путем суммирования уровня

риска по каждой выявленной опасности.

ПР = сумма  $P_i$ , где

$P_i$  – уровень профессионального риска  $i$ -ой опасности

3.8. Для определения значимости риска, с целью последующего принятия управленческих решений, производится сравнение полученной в ходе расчетов величины с приведенными в таблице диапазонами значений. По результатам сравнения определяется класс риска в соответствии с таблицей 4.

Таблица 4

№№ пп	Класс риска	Обозначение	Значение риска (ПР)
1	2	3	4
1	Крайне высокий	A	20 и более
2	Высокий	B	От 15 до 19.9
3	Средний (существенный)	C	От 10 до 14.9
4	Приемлемый (допустимый)	D	От 5 до 9.9
5	Пренебрежительно малый	E	До 4.9

3.9. Диапазоны значений для различных классов риска определены исходя из матрицы оценки рисков, приведенной в таблице 5.

Таблица 5

Рейтинг риска		Вероятность реализации события (В), балл				
		5	4	3	2	1
Степень тяжести реализации события (СТ), балл	5	A = 25	B = 20	B = 15	D = 10	E = 5
	4	B = 20	B = 16	C = 12	D = 8	E = 4
	3	B = 15	C = 12	D = 9	D = 6	E = 3
	2	D = 10	D = 8	D = 6	E = 4	E = 2
	1	E = 5	E = 4	E = 3	E = 2	E = 1

Крайне высокий риск (A) – неуправляемый процесс, высок риск утраты трудоспособности в результате опасностей, дальнейшие работы можно проводить только по специальным регламентам.

Высокий риск (B) – процесс неустойчивый, высок риск получения травм, требуется усиленный административный контроль и неотложные меры по снижению уровня риска.

Средний (существенный) (C) – процесс неустойчивый, требуется усиленный административный контроль, меры по снижению риска проводятся в установленные сроки.

Приемлемый (допустимый) (D) – процесс устойчивый, возможно, требуются меры по снижению риска, проводится нормальный административный контроль.

Пренебрежительно малый риск (E) – процесс устойчивый, меры по снижению риска не требуются, но группа уязвимых лиц (беременные и кормящие женщины, инвалиды) нуждаются в дополнительной защите, проводится

ослабленный административный контроль.

#### **4. Управление профессиональными рисками**

4.1. В соответствии с таблицей 5 определяется степень допустимости риска. Если значение выше допустимого значения (D), то на таких рабочих местах должны быть разработаны мероприятия по снижению и предотвращению риска.

4.2. К основным мероприятиям по снижению уровня профессионального риска относятся:

- замена или исключение опасной работы или опасного оборудования;
- осуществление административного контроля;
- обеспечение и контроль применения средств защиты;
- проведение медицинских осмотров;
- обучение работников вопросам охраны труда, проведение инструктажей.

#### **5. Административный контроль за уровнем профессиональных рисков**

5.1. Одним из элементов управления профессиональными рисками является административный контроль. Помимо общей оценки состояния охраны труда на рабочем месте осуществляется актуализация перечня идентифицированных опасностей и, при необходимости, повторная оценка уровня профессионального риска.

5.2. Периодичность реализации мероприятий по административному контролю за уровнем профессиональных рисков устанавливается в зависимости от уровня риска:

- пренебрежительно малый риск (E) – ослабленный контроль проводится с периодичностью 1 раз в год;

- приемлемый (допустимый) (D) - ослабленный контроль проводится с периодичностью 1 раз в год;

Средний (существенный) (C) – нормальный контроль проводится с периодичностью 1 раз в полугодие;

- высокий риск (B) – усиленный контроль проводится 1 раз в квартал;

- крайне высокий риск (A) – непрерывный контроль 1 раз в месяц.

5.3. Целью административного контроля является разработка и реализация мероприятий, направленных на устранение причин, которые могут привести к несчастному случаю или профессиональному заболеванию.

Если в ходе административного контроля на рабочих местах выявляются ранее не идентифицированные опасности или возникает необходимость в повторной количественной оценке риска, то соответствующая информация передается специалисту по охране труда.