

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ГОРОДА МОСКВЫ  
"ЖИЛИЩНИК ОБРУЧЕВСКОГО РАЙОНА"**

**УТВЕРЖДАЮ**

**Директор**



**Д.М. Аббясова/**

**20 августа 2021 г.**

**ПОЛОЖЕНИЕ  
о проведении идентификации опасностей  
и оценки профессиональных рисков**

## **1.1 Цель и назначение документа**

Целью оценки и управления профессиональными рисками является обеспечение безопасности и сохранение здоровья работника в процессе трудовой деятельности.

Оценка и управление профессиональными рисками является составной частью системы управления охраной труда организации, направленной на формирование и поддержание профилактических мероприятий по оптимизации опасностей и рисков, в том числе по предупреждению аварий, травматизма и профессиональных заболеваний.

Управление профессиональными рисками - комплекс взаимосвязанных мероприятий, включающих в себя меры по выявлению, оценке и снижению уровней профессиональных рисков.

Работа по управлению профессиональными рисками является составной частью деятельности ГБУ "Жилищник Обручевского района". При необходимости к работе привлекаются внешние экспертные организации, имеющие опыт работы по данному вопросу.

## **1.2 Область действия документа**

Документ распространяется на все структурные подразделения и на всех работников ГБУ "Жилищник Обручевского района"

# **1. Этапы процедуры управления рисками**

1.1. Процедура управления рисками включает следующие этапы:

- идентификация опасностей, представляющих угрозу жизни и здоровью работников, возникающих в процессе производственной деятельности. По результатам идентификации составляется Реестр опасностей;
- оценка уровня профессионального риска воздействия опасных и вредных производственных факторов на работников. По результатам оценки составляется Реестр выявленных рисков;
- планирование мер безопасности по снижению степени профессионального риска путем применения адекватных степени риска мер безопасности.

## **2. Идентификация опасностей**

2.1. Выявление опасностей является начальным и самым важным этапом оценки рисков, учитывающим недостатки в охране труда, которые могут причинить вред здоровью и безопасности людей. Идентификация (выявление) опасностей, представляющих угрозу жизни и здоровью работников, осуществляется с привлечением руководителей и работников структурных и обособленных подразделений.

2.2. В ГБУ «Жилищник Обручевского района» формируется и поддерживается в актуальном состоянии Реестр опасностей, в котором предусмотрено упорядочивание всех выявленных опасностей исходя из приоритета необходимости исключения или снижения уровня создаваемого ими профессионального риска и с учётом не только штатных условий деятельности, но и случаев отклонений в работе, в том числе связанных с возможными авариями. В реестр вносятся дополнения и изменения в процессе идентификации новых опасностей.

2.3. Идентификация опасностей начинается с проведения анализа:

- действующих нормативных актов;
- результатов проверок органов надзора;
- результатов производственного контроля;

- результатов СОУТ;
  - инструкций по охране труда;
  - руководства по эксплуатации оборудования и др.
- 2.4. Выявление опасностей предусматривает определение и учёт опасности для здоровья работников, исходящей из характера трудовой деятельности, производственного помещения, иных рабочих зон и условий труда. Учитываются ранее выявленные опасности, а также такие факторы опасности, которые могут причинить вред в силу личных особенностей работников и факторов трудовой деятельности.
- 2.5. По итогам контрольного обхода рабочих мест, опроса работников, наблюдения за действиями работников во время выполнения ими трудовых функций, фиксируются факторы опасности на рабочих местах. При этом используются данные из Реестра опасностей и выявляются новые ОПФ.
- 2.6. При фиксации факторов опасности учитывается следующее:
- Какие опасности возникают в работе?
  - Что является причинами опасности?
  - Где проявляется опасность?
  - Кто подвержен опасности?
  - В каких ситуациях работники могут подвергнуться опасности?
- 2.7. Причины опасных ситуаций и событий, приводящих к ним, анализируются с точки зрения организации труда, условий труда, действий работников, соблюдения требований охраны труда, опасных приёмов трудовой деятельности, организации руководства структурным подразделением, ГБУ «Жилищник Обручевского района» в целом.
- 2.8. Учитываются опасные ситуации, возникающие как при обычном ходе рабочего процесса, так и в исключительных и редких ситуациях. Исключительными ситуациями можно считать следующие:
- замена работника другим (по причине отпуска, болезни и др.);
  - работа практиканта/стажера;
  - внеплановые действия во время работы.
- 2.9. Анализ причин, приводящих к опасной ситуации, учитывается при разработке мероприятий по предотвращению рисков.

### **3. Оценка рисков**

- 3.1. После проведения идентификации рисков проводится анализ и оценка рисков согласно нижеприведённым рекомендациям.
- 3.2. Риск является сочетанием вероятности и возможной величины вреда, причиняемого опасностью.
- 3.3. Определение величины риска производится с целью установления его степени и ранжирования факторов опасности.
- 3.4. Определение величины риска проводится в ситуации, соответствующей моменту контроля, без преувеличения и преуменьшения риска. В оценке необходимо стремиться к наиболее объективной величине.
- 3.5. Величина риска образуется из вероятности опасного события и значимости (тяжести) причиняемых им последствий. В документы оценки рисков вносится величина риска, основываясь на его последствиях. При необходимости совокупная величина может определяться по нескольким различным последствиям.
- 3.6. Значимость последствий означает серьёзность (тяжесть) причиняемого здоровью человека вреда, вызываемого событием, вызвавшим этот вред.
- 3.7. При оценке тяжести последствий учитываются следующие факторы:
- характер причинённого вреда (незначительный / значительный);

- широта последствий (сколько лиц пострадало);
  - повторяемость вредного воздействия / нет повторяемости;
  - продолжительность вредного воздействия (короткая /длительная.)
- 3.8. Уровень тяжести последствий, вызванных опасностью, оценивается по критериям, приведённым в таблице 1

Таблица 1 Определение тяжести последствий

	Уровень тяжести последствий	Критерии тяжести последствий
1	Незначительные	Событие вызывает кратковременное заболевание или нарушение здоровья, которые не предполагают обращение за медицинской помощью, вследствие чего возможно отсутствие на работе не более трёх дней.
2	Умеренно значимые	Событие вызывает значительные и длительные последствия. Предполагает обращение за медицинской помощью, временную нетрудоспособность 3 до 30 дней и, как следствие, отсутствие на работе.
3	Тяжелые	Событие вызывает постоянные и необратимые повреждения. Предполагает тяжёлую временную нетрудоспособность более 30 дней и, как следствие, отсутствие на работе или постоянную нетрудоспособность (серьёзные профессиональные заболевания, необходимость смены профессии, стойкая нетрудоспособность или летальный исход).

В определении тяжести последствий, особенно в опасных случаях, и при оценке значения их в ущербе для здоровья, необходимо учитывать компетентное мнение специалистов в области медицины.

- 3.9. При оценке степени вероятности событий, приводящих к опасной ситуации, учитываются такие факторы, как:
- частота проявления вредного воздействия;
  - продолжительность вредного воздействия;
  - возможность предвидеть заранее появление вредного воздействия;
  - возможность предотвратить вредное воздействие.
- 3.10. Степень вероятности событий, приводящих к опасной ситуации, оценивается в соответствии с критериями, приведёнными в таблице 2

Таблица 2 Определение степени вероятности события

	Степень вероятности	Критерии вероятности события
1	Маловероятно	Событие, которое возникает редко и нерегулярно.
2	Вероятно	Событие, которое возникает время от времени, но нерегулярно.
3	Высокая вероятность	Событие, которое возникает часто и регулярно.

Величина риска определяется одним из наиболее применяемых способов (по стандарту BS 8800), представленному в таблице 3. В таблице принято три уровня тяжести последствий и три уровня вероятности возникновения вреда. Сначала

определяется тяжесть последствий, причинённых ситуацией, с помощью трёх разных позиций в верхней строке таблицы, а после этого оценивают вероятность причинённого вреда с помощью первого столбца. На пересечении двух выбранных направлений окажется величина найденного уровня риска. Величины риска различаются от минимальной (низкий риск), до максимальной (высокий риск).

Таблица 3 Оценка величины риска

Вероятность	Последствия		
	Незначительные	Умеренно значимые	Тяжелые
Маловероятно	Низкий риск	Низкий риск	Умеренный риск
Вероятно	Низкий риск	Умеренный риск	Высокий риск
Высокая вероятность	Умеренный риск	Высокий риск	Высокий риск

3.11. Величина риска определяет, какие действия (предупредительные мероприятия) по управлению риском необходимо предпринять для снижения или исключения риска (таблица 4).

Таблица 4 Действия по управлению риском

Величина риска	Действия по управлению риском
Низкий риск	Этот риск считается допустимым. Не требуются дополнительные действия. Необходимо поддержание средств управления риском в рабочем состоянии.
Умеренный риск	Работодателю необходимо планировать мероприятия по снижению риска и определять сроки выполнения данных мероприятий. Мероприятия по снижению риска должны быть выполнены в установленные сроки. Возможно, должны быть выделены значительные ресурсы на дополнительные меры управления риском.
Высокий риск	Этот риск является недопустимыми. Необходимы значительные улучшения в средствах управления риска, чтобы риск был снижен до приемлемого или допустимого уровня. Работа должна быть остановлена до тех пор, пока не будут приведены в действие средства управления риском, снижающие величину риска до умеренного и ниже. Если снижение риска невозможно, работа должна быть запрещена.

**Примечание.** По решению комиссии, проводящей оценку риска, допускается использование других методов оценки из числа изложенных в ГОСТ 12.0.230.4-2018 и ГОСТ 12.0.230.5-2018

#### **4. Воздействие на риск**

4.1. В качестве методов воздействия на риск применимы следующие:

- исключение риска,
- снижение риска.

4.2. К мероприятиям по исключению или снижению уровней профессиональных рисков относятся:

- исключение опасной работы (процедуры);
- замена опасной работы (процедуры) менее опасной;
- реализация инженерных (технических) методов ограничения риска воздействия опасностей на работников;
- реализация административных методов ограничения времени воздействия опасностей на работников;
- использование средств индивидуальной защиты;