

Группы допуска при работе в ОЗП

Работники, допускаемые к работам в ОЗП, делятся на 3 группы по безопасности работ в ОЗП ([пп.19-22 Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах](#)).

К группе 1 относятся работники, допускаемые к непосредственному выполнению работ в ОЗП в составе бригады или под непосредственным контролем работника, назначенного приказом работодателя, с учетом специфики конкретных объектов ОЗП:

- 1) знающие риски, рабочие процедуры, план производства работ и прочие необходимые организационно-технические документы;
- 2) умеющие проводить самоспасение и под руководством работников 2-й группы проводить работы по спасению и эвакуации других работников;
- 3) умеющие пользоваться средствами коллективной и индивидуальной защиты;
- 4) умеющие поддерживать связь с наблюдающим (работник, находящийся снаружи ОЗП, осуществляющий контроль за работниками, работающими в ОЗП).

К группе 2 относятся работники:

- 1) ответственные исполнители (производители) работ в ОЗП;
- 2) наблюдающие;
- 3) работники, в функции которых входит оценка параметров среды ОЗП, в том числе загазованности;
- 4) работники, руководящие спасением и эвакуацией, а также сами квалифицированно выполняющие эвакуацию и спасение;
- 5) мастера, бригадиры, осматривающие место проведения работ, обеспечивающие подготовку к работе, умеющие определить опасности перед началом работ; работники, обеспечивающие безопасность работ в ОЗП во время их выполнения.

К группе 3 относятся работники:

- 1) работники, назначаемые работодателем ответственными за организацию и безопасное проведение работ в ОЗП;
- 2) должностные лица, имеющие право выдавать наряд-допуск;
- 3) ответственные руководители работ;
- 4) члены экзаменационной комиссии по проверке знаний, умений и навыков безопасных методов и приемов выполнения работ в ОЗП.

Обучение работников при работе в ОЗП

Согласно [пп.24-31 Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах](#) установлен ряд требований по обучению работников при работе в ОЗП.

Периодическое обучение безопасным методам и приемам выполнения работ в ОЗП работников 1 и 2 групп, за исключением работников, в функции которых входит оценка параметров среды ОЗП, и работников, в функции которых входит спасение, осуществляется не реже 1 раза в 3 года.

Периодическое обучение работников, в функции которых входит оценка параметров среды ОЗП, и работников, в функции которых входит спасение, осуществляется ежегодно.

Периодическое обучение безопасным методам и приемам выполнения работ в ОЗП работников 1 и 2 групп, за исключением работников, в функции которых входит оценка параметров среды ОЗП, и работников, в функции которых входит спасение, осуществляется не реже 1 раза в 3 года.

Периодическое обучение работников, в функции которых входит оценка параметров среды ОЗП, и работников, в функции которых входит спасение, осуществляется ежегодно.

Периодическое обучение работников 3 группы безопасным методам и приемам выполнения работ в ОЗП, осуществляется не реже 1 раза в 5 лет.

Периодическое обучение должно обеспечить следующие знания, навыки и умения:

1) работники 1 группы должны быть обучены применению средств коллективной и индивидуальной защиты, использованию оборудования для постоянного контроля параметров рабочей среды в ОЗП, приемам самоспасения, использованию оборудования для осуществления связи между членами бригады и с наблюдающим;

2) работники 2 группы дополнительно к указанным в подпункте "1" должны быть обучены методам распознавания опасностей; безопасным методам и приемам выполнения работ по оценке параметров ОЗП, в том числе загазованности; методам осмотра ОЗП, процедурам по установке блокировок на люки, на двери входов-выходов, на задвижки и другие механизмы; очистке и (или) проветриванию ОЗП, анализу оценки загазованности; методам и приемам эвакуации и спасения;

3) наблюдающие дополнительно к указанным в подпункте "2" должны быть обучены методам и способам контроля работоспособности используемого оборудования и средств для осуществления связи;

4) работники, в функции которых входит спасение, не являющиеся работниками газоспасательной службы и (или) штатных аварийно-спасательных формирований, дополнительно к указанным в подпунктах "2" и "3" должны быть обучены методам эвакуации и спасения в ОЗП, применению средства индивидуальной защиты органов дыхания, в том числе дыхательных аппаратов, использованию оборудования для постоянного контроля рабочей среды, сценариям спасения и эвакуации, навыкам руководства эвакуацией и спасения. В дополнение к обучению по спасательным операциям каждый работник, в функции которого входит спасение, должен пройти специальный практический курс для лиц, обязанных оказывать первую помощь.

Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ в ОЗП завершается теоретическим экзаменом и выполнением практических (ситуационных) заданий с оценкой наличия соответствующих навыков и умений.



[Программа обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и \(или\) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков, при работе в ограниченных и замкнутых пространствах \(Программа Б\).](#)

Экзамен проводится в экзаменационных комиссиях, создаваемых приказом руководителя организации, проводящей обучение безопасным методам и приемам выполнения работ в ОЗП.

Работникам, усвоившим требования по безопасности выполнения работ в ОЗП и успешно сдавшим теоретический экзамен и успешно прошедшим оценку наличия соответствующих навыков и умений, выдается удостоверение о допуске к работам в ОЗП.

Форма удостоверения о допуске к работам в ОЗП, а также формы протокола о результатах экзамена и протокола проверки знаний безопасных методов и приемов выполнения работ в ОЗП разрабатывается и утверждается в составе устанавливающей (локальные нормативные акты работодателя) и фиксирующей (журналы, акты, записи) документации СУОТ работодателя, в том числе в электронном виде.

Если программы обучения и проверки знаний, практических навыков и умений безопасных методов и приемов выполнения работ в ОЗП предусматривали изучение безопасных методов и приемов выполнения работ при работе на высоте, то результаты оценки наличия соответствующих навыков и умений могут быть занесены как в единые документы, так и в отдельные по каждому виду обучения и проверки знаний, практических навыков и умений.

Работникам 1 и 2 групп по окончании обучения безопасным методам и приемам выполнения работ в ОЗП и получении удостоверения работодатель до начала проведения ими работ обеспечивает проведение стажировки работников.

Целью стажировки является закрепление полученных при обучении теоретических знаний и практических умений, необходимых для безопасного выполнения работ, а также освоение и выработка практических навыков безопасных методов и приемов выполнения работ непосредственно на рабочем месте.

Продолжительность стажировки устанавливается работодателем (уполномоченным им лицом), исходя из ее содержания, и составляет не менее двух рабочих дней (смен).

Прохождение работником стажировки отражается работодателем в локальных документах, определенных СУОТ.

Руководитель стажировки для работников 1 и 2 группы назначается работодателем из числа бригадиров, мастеров, инструкторов и квалифицированных рабочих, имеющих практический опыт работы в ОЗП не менее 1 года.

К одному руководителю стажировки не может быть прикреплено более двух работников одновременно.

Необходимость стажировки для отдельных категорий работников 3 группы, а также ее продолжительность, содержание и назначение руководителя стажировки определяет работодатель в рамках соответствующей процедуры подготовки работников по охране труда СУОТ.

Проверка знаний, практических навыков и умений безопасных методов и приемов выполнения работ в ОЗП проводится не реже 1 раза в год. Данная проверка знаний безопасных методов и приемов выполнения работ в ОЗП может проводиться комиссией, создаваемой работодателем.

Проведение ежегодной проверки знаний, практических навыков и умений безопасных методов и приемов выполнения работ в ОЗП по решению работодателя может быть совмещено с проведением соответствующего экзамена по окончании периодического обучения.

Результаты проверки знаний безопасных методов и приемов выполнения работ в ОЗП оформляются протоколом с указанием:

- 1) номера протокола;
- 2) даты проведения проверки знаний;
- 3) должностей, фамилий, инициалов членов комиссии;
- 4) фамилии, имени, отчества (при наличии) лица, прошедшего проверку знаний;
- 5) актов и документов, проверку знаний по которым проходил работник;
- 6) результатов проверки знаний;
- 7) информации о внесении записи о проверке знаний в удостоверение о проверке знаний.

Протокол подписывается членами комиссии.

Работник 2-й группы — это производственный персонал, непосредственно выполняющий работы внутри ограниченных и замкнутых пространств (ОЗП), а также члены бригады, чьи обязанности связаны с их обеспечением (например, наблюдающие, члены аварийно-спасательной группы).

Ключевое отличие от 1-й группы (руководители и специалисты, выдающие наряды-допуски и проводящие инструктаж) — это **прямое нахождение в зоне повышенной опасности** или в непосредственной близости от нее.

2. Основные обязанности и функции

Работник 2-й группы должен знать и строго выполнять следующие требования:

А. До начала работ:

1. **Пройти целевой инструктаж** по конкретному наряду-допуску на производство работ в ОЗП. Инструктаж проводит ответственный руководитель или производитель работ (1-я группа).
2. **Понять суть задания**, границы рабочего места, идентифицировать все потенциальные опасности (вредные газы, недостаток кислорода, возможность затопления, обрушения и т.д.).
3. **Проверить исправность и комплектность СИЗ (средств индивидуальной защиты)**, средств коллективной защиты и инструмента:
 - **Мультигазовый детектор** (должен быть включен, пройдена проверка калибровки/исправности (bump test)).
 - **СИЗОД (средство индивидуальной защиты органов дыхания)** — противогаз или дыхательный аппарат в зависимости от условий.
 - **Привязь (страховочная привязь)**, канаты, средства связи, взрывобезопасный инструмент (если требуется).
4. **Убедиться, что проведен анализ воздушной среды** ответственным лицом и результаты зафиксированы в наряде-допуске. Лично убедиться в показаниях газоанализатора на входе в ОЗП.

Б. Во время работ:

1. **Не входить в ОЗП без разрешения производителя работ** и без постоянной связи с наблюдающим.
2. **Постоянно носить и следить за показаниями персонального газоанализатора**. При срабатывании сигнала тревоги (низкий O₂, высокий уровень горючих или токсичных газов) **немедленно покинуть ОЗП**.
3. **Использовать предусмотренные системой страховки и привязи** для предотвращения падения.
4. **Поддерживать постоянную связь с наблюдающим**, находящимся снаружи. Наблюдающий не должен отвлекаться от своих обязанностей.
5. **Немедленно прекратить работу и эвакуироваться** по команде наблюдающего, производителя работ или при возникновении любой опасной ситуации.

В. В аварийной ситуации:

1. **НЕ ПРИСТУПАТЬ К СПАСАТЕЛЬНЫМ ДЕЙСТВИЯМ В ОДИНОЧКУ!** Работник внутри ОЗП должен, по возможности, эвакуироваться самостоятельно. Если это невозможно, его задача — подать сигнал и ждать прибытие подготовленной аварийно-спасательной группы (которая также состоит из работников 2-й группы, но прошедших специальную дополнительную подготовку).
2. Члены аварийно-спасательной группы действуют по специальному плану ликвидации аварий, используя дополнительное оборудование.

3. Требования к знаниям

Работник 2-й группы должен **ЗНАТЬ**:

- Основные опасности ОЗП (кислородная недостаточность, токсичные и взрывопожароопасные атмосферы, физические опасности).
- **Порядок допуска к работам** (наряд-допуск, его срок действия).

- **Правила применения и limitations (ограничения) используемых СИЗ**, особенно СИЗОД.
- **Принципы работы газоанализаторов**, значения тревожных сигналов (например, НКПР — нижний концентрационный предел распространения пламени, ПДК — предельно допустимая концентрация).
- **Приемы оказания первой помощи**, включая сердечно-легочную реанимацию.
- **Схему эвакуации и план ликвидации аварий** на данном объекте.
- **Свои права и обязанности**, включая право отказаться от работы в случае возникновения непосредственной опасности для жизни и здоровья.

4. Требования к навыкам (умениям)

Работник 2-й группы должен **УМЕТЬ**:

- Практически использовать СИЗ (надевать противогаз, закреплять привязь).
- Пользоваться средствами связи и сигнализации.
- Проводить визуальный контроль оборудования перед началом работ.
- Правильно эвакуироваться из ОЗП в стандартной и аварийной ситуации.
- Оказывать первую помощь пострадавшим.

5. Требования к медицинскому освидетельствованию

Работники, допускаемые к работам в ОЗП, **обязаны проходить предварительные и периодические медицинские осмотры**. К работам не допускаются лица с заболеваниями:

- Сердечно-сосудистой системы.
- Органов дыхания (астма, туберкулез).
- Нервной системы (эпилепсия, вестибулярные нарушения).
- Клаустрофобия и другие психические расстройства, не позволяющие работать в стесненных условиях.

6. Периодичность проверки знаний

Не реже 1 раза в год работники 2-й группы должны проходить **очередную проверку знаний** по программе безопасности работ в ОЗП. Внеочередная проверка знаний проводится при:

- Перерыве в работе более 6 месяцев.
- Нарушении требований безопасности.
- Внедрении нового оборудования или технологии.
- По требованию органов государственного надзора.