

РАБОТЫ ОТНОСЯТСЯ К РАБОТАМ В ОГРАНИЧЕННЫХ И ЗАМКНУТЫХ ПРОСТРАНСТВАХ (ОЗП),

если они проводятся на пространственно замкнутом (ограниченном) объекте, не предназначенном для постоянного пребывания в нем работников. Размер этого объекта должен быть достаточным для того, чтобы там полностью поместился работник или работники для выполнения в нем работ, но при этом вход(ы) в объект или выход(ы) из объекта являются такими, что затруднен быстрый проход через них работников, а параметры воздухообмена недостаточны для поддержания их дыхания.

ДОПУСК РАБОТНИКОВ К РАБОТАМ В

К ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ В ОЗП ДОПУСКАЮТСЯ ЛИЦА:



достигшие возраста восемнадцати лет;



прошедшие предварительные и периодические медицинские осмотры;



прошедшие инструктажи охране труда (вводный инструктаж, инструктажи по охране труда на рабочем месте, целевой инструктаж), стажировку на рабочем месте;



прошедшие обучение по охране труда у работодателя, в том числе обучения безопасным методам и приемам выполнения работ в ОЗП;



прошедшие обучение по оказанию первой помощи пострадавшим;



прошедшие обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты.

ВРЕДНЫЕ И (ИЛИ) ОПАСНЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ФАКТОРЫ, ВОЗДЕЙСТВУЮЩИЕ НА РАБОТНИКА

- ✓ недостаток кислорода и (или) загазованность воздуха ядовитыми и взрывоопасными газами рабочих зон;
- ✓ особые температурные условия и неудовлетворительный температурный режим (в том числе перепад температур);
- ✓ биологическая опасность;
- ✓ недостаточная освещенность рабочей зоны;
- ✓ чрезмерный шум и вибрация;
- ✓ тяжесть и напряженность трудового процесса;
- ✓ аэрозоли преимущественно фиброгенного действия;
- ✓ повышенная и пониженная скорость движения воздуха;
- ✓ опасность падения предметов на работников;
- ✓ возможность травмирования при открывании и закрывании крышек люков;
- ✓ повышенная загрязненность и запыленность воздуха ограниченного пространства;
- ✓ повышенная влажность.

Работы с повышенной опасностью в организациях и на объектах жилищно-коммунального хозяйства должны выполняться в соответствии



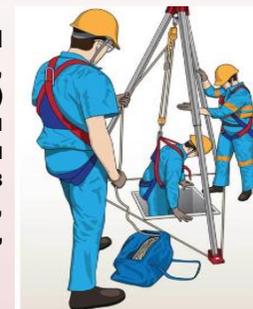
с НАРЯДОМ-ДОПУСКОМ на производство работ с повышенной опасностью

РАБОТОДАТЕЛЬ ДОЛЖЕН

- ✓ утвердить перечень объектов, относящихся к ОЗП в организации;
- ✓ выявить опасности, связанные с работой в ОЗП;
- ✓ по возможности исключить работы с присутствием работников в ОЗП. При невозможности исключения работ в ОЗП принять меры по исключению или снижению профессиональных рисков в ОЗП;
- ✓ провести оценку профессиональных рисков, связанных с выявленными опасностями в ОЗП;
- ✓ разработать инструкции по охране труда для профессий и (или) видов выполняемых работ, осуществляющих работы в ОЗП;
- ✓ разработать и утвердить план мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, эвакуации и спасения из ОЗП и др.

БРИГАДА, ВЫПОЛНЯЮЩАЯ РАБОТЫ В ОЗП, ДОЛЖНА БЫТЬ ОБЕСПЕЧЕНА:

- ✓ телефонной или радиосвязью;
- ✓ укомплектованными аптечками для оказания первой помощи пострадавшим на производстве;
- ✓ газоанализаторами и газосигнализаторами;
- ✓ коллективными или индивидуальными средствами защиты;
- ✓ автономными изолирующими средствами индивидуальной защиты органов дыхания с внешней подачей воздуха для дыхания или без таковой (СИЗОД)
- ✓ самоспасателями (при необходимости) и системами эвакуации и спасения;
- ✓ при работе внутри ОЗП емкостных сооружений, требующих для входа (выхода) спуска (подъема) страховочными системами обеспечения безопасности работ на высоте в составе анкерного устройства, страховочной привязи, соединительно-амортизирующей подсистемы и др.



ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ В ОЗП

✓ Работы в ОЗП емкостных сооружений осуществляются бригадой, не менее 3 работников, двое из которых (наблюдающий и работник, в функции которого входит спасение) должны находиться вне емкостного сооружения.

✓ Спускаться в емкостное сооружение для оказания помощи пострадавшему без соответствующих средств индивидуальной защиты органов дыхания запрещается.

✓ Люки смотровых колодцев необходимо открывать специальными ключами длиной не менее 500 мм.

✓ Запрещается открывать люки колодцев руками или при помощи случайных предметов.

✓ У колодцев с открытыми крышками должны быть поставлены временные решетки и ограждения, освещенные в ночное время, а также вывешены предупреждающие знаки.

✓ Для открывания и закрывания расположенных в емкостных сооружениях задвижек необходимо пользоваться штангой-вилкой.

✓ Перед спуском в емкостные сооружения они должны быть проверены на отсутствие загазованности с помощью газоанализаторов.

✓ При обнаружении газа необходимо принять меры по его удалению путем естественного или принудительного вентилирования.

✓ Эффективность вентилирования контролируется повторным анализом воздуха непосредственно перед началом работ.

✓ При невозможности удаления газа работы следует производить с применением средств индивидуальной защиты органов дыхания, соответствующих условиям работы.

✓ Работы, выполняемые внутри емкостных сооружений с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания, каждые 15 минут должны чередоваться с 15-минутным отдыхом на поверхности.

✓ Перед выполнением газоопасных работ с использованием шланговых противогазов они должны проверяться на герметичность.

✓ При температуре воздуха в емкостном сооружении 40 - 50 °С работа должна быть организована так, чтобы время пребывания работника внутри емкостного сооружения не превышало 20 минут.

✓ Продолжительность времени отдыха работника с выходом из емкостного сооружения должна составлять не менее 20 минут.

✓ Работа внутри емкостного сооружения при температуре воздуха выше 50 °С запрещается.

✓ При наличии внутри емкостного сооружения воды, температура которой выше 45 °С, а уровень превышает 200 мм, выполнять работы в емкостном сооружении запрещается.

✓ Прежде чем закрыть люк емкостного сооружения по завершении работ, руководитель работ должен удостовериться в том, что внутри емкостного сооружения не остался кто-либо из работников, а оборудование, материалы и инструмент, применявшиеся при выполнении работ, удалены с мест выполнения работ.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

✓ Приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 902н "Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах"

✓ Приказ Минтруда России от 29.10.2020 № 758н "Об утверждении Правил по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве"

✓ Приказ Минтруда России от 17.12.2020 № 924н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок"

✓ Приказ Минтруда России от 16.11.2020 № 782н "Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте"

**Отдел труда Комитета по экономике
администрации города Тулуна
адрес: г. Тулун, ул.Ленина, д.99, каб. 12,
тел. 8-(39530) 41-0-56
Эл.почта: ohranatruda@tulunadm.ru**

2023 г.



**ОХРАНА ТРУДА
при выполнении работ
в ограниченных и замкнутых
пространствах**