

Нормативные документы и законодательство при осуществлении работ в ограниченных и замкнутых пространствах

Охрана труда при работе в ограниченно замкнутых пространствах (ОЗП) имеет важное значение, поскольку такие условия работы связаны с повышенными рисками для здоровья и безопасности работников. Вот основные аспекты, на которые следует обратить внимание:

- Недостаток кислорода. ОЗП могут характеризоваться недостаточным содержанием кислорода, что повышает риск удушья и потери сознания.
- Наличие вредных веществ. В ОЗП могут присутствовать токсичные газы, пары или пыль, опасные для здоровья.
- Ограниченное пространство. Работа в тесных, замкнутых помещениях повышает риск травм, например, при падении или ударах о конструкции.
- Сложность проведения спасательных работ. В случае аварийной ситуации в ОЗП проведение спасательных и эвакуационных мероприятий значительно усложняется.



Основным нормативно-правовым актом (НПА), регламентирующим работы в ограниченном и замкнутом пространстве (ОЗП), является [Приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 902н "Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах"](#).

Работа в ограниченном и замкнутом пространстве (ОЗП) регулируется **следующими нормативно-правовыми актами:**

- [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 27.11.2020 № 833н "Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования"](#).
- [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 27.11.2020 № 835н "Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями"](#).
- [Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 886н "Об утверждении Правил по охране труда на морских судах и судах внутреннего водного транспорта"](#).
- [Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 884н "Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ"](#).
- [Приказ Минтруда России от 16.11.2020 № 782н "Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте"](#).
- [Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 883н "Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте"](#).

Какие работы относятся к работам в ОЗП

Работы относятся к работам в 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.

[К объектам ОЗП относятся:](#)



1	трубопроводы, резервуары, емкости, кессон-баки (мягкие топливные баки - идентичные кессон-бакам)
2	цистерны, автоцистерны, бетономешалки, грузовые контейнеры
3	сепараторы, реакторы, охлаждающие камеры с естественной и искусственной тягой
4	барабаны, фильтры, силосные ямы, колонны, тоннели
5	колодцы (в том числе смотровые), водостоки, коллекторы сточных вод, отстойники, амбары, дымовые каналы
6	факельные трубы, печи, отсеки
7	резервуары судов (в том числе помещений, элементов оборудования)
8	пустые пространства между модульными блоками и внутри опор береговых сооружений
9	пространство над плавающей крышей резервуара, резервуары с открытой крышкой
10	закрытые помещения, пространства под крышей или полом, буронабивные сваи, конструкции, которые становятся замкнутыми пространствами в процессе производства

Оформление документации для проведения работ в ОЗП

Работодателем для проведения работ в ОЗП в рамках требований [Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах](#) оформляется следующая документация:

- приказ об утверждении перечня объектов организации, относящихся к ОЗП;
- приказ о назначении лиц, ответственных за организацию и безопасное проведение работ в ОЗП;
- приказ об утверждении перечня работ, выполняемых в ОЗП по наряду-допуску;

- приказ об утверждении перечня работ в ОЗП, которые допускается производить без оформления наряда-допуска;

- приказ о назначении лиц, проводящих обслуживание и периодический осмотр средств коллективной и индивидуальной защиты;

- инструкции по охране труда для профессий и (или) видов выполняемых работ в ОЗП;

- план производства работ в ОЗП (технологические карты на производство работ);

- план мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, эвакуации и спасения из ОЗП;

- положение об идентификации опасностей при работах в ОЗП, реестр профессиональных рисков при работах в ОЗП, карты оценки профессиональных рисков при работах в ОЗП;

- наряд-допуск на проведение работ в ОЗП;

- акт-допуск для производства работ на территории организации для сторонней (подрядной) организации;

- [положение о СУОТ](#), где указаны формы 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, форма наряда-допуска для проведения работ в ОЗП, форма акта-допуска для производства работ на территории организации для сторонней (подрядной) организации, процедуры прохождения стажировки;

- локальные документы организации (стандарты, инструкции), уточняющие и конкретизирующие требования к проведению работ по нарядам-допускам, в том числе в ОЗП с учетом взрывопожароопасных показателей и физико-химических свойств, обращающихся в технологическом процессе опасных веществ и исходя из условий эксплуатации данных объектов.