

# ПРИКАЗ от 15 декабря 2020 г. N 902н

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ ПО  
ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ РАБОТЕ В  
ОГРАНИЧЕННЫХ И ЗАМКНУТЫХ  
ПРОСТРАНСТВАХ

Настоящий приказ вступил в силу с 1  
марта 2021 года

и действует до 31 декабря 2025 года.



# Темы приказа 902

I. Общие положения

II. Требования охраны труда, предъявляемые к работникам при работе в ОЗП

III. Режимы труда и отдыха

IV. Обеспечение безопасности работ в ОЗП

V. Идентификация опасностей, оценка и управление рисками при работах в ОЗП

VI. Организация работ в ОЗП с оформлением наряда-допуска

VII. Требования охраны труда, предъявляемые к производственной территории (объектам, временным сооружениям, участкам проведения работ)

VIII. Требования охраны труда, предъявляемые к вентиляции ОЗП

IX. Требования охраны труда, предъявляемые к осветительному и к технологическому электрооборудованию

X. Требования охраны труда, предъявляемые оборудованию и средствам защиты от виброакустического воздействия

XI. Требования охраны труда при подготовке ОЗП к проведению работ

XII. Требования охраны труда, предъявляемые при входе в ОЗП для проведения работ

XIII. Требования охраны труда, предъявляемые при работах в ОЗП с негазоопасной средой

XIV. Требования охраны труда, предъявляемые при работах в ОЗП с газоопасной средой

XV. Требования охраны труда, предъявляемые при работах в ОЗП с взрывопожароопасной средой

XVI. Требования охраны труда при выполнении работ по очистке ОЗП (удаление нефтешлама, твердого осадка и пород)

XVII. Требования охраны труда при эксплуатации очистных сооружений на объектах хранения, транспортирования и реализации нефтепродуктов

XVIII. Требования охраны труда, предъявляемые при выполнении в ОЗП сварочных работ

XIX. Требования охраны труда, предъявляемые при выполнении работ на объектах водоснабжения и канализации

XX. Требования охраны труда, предъявляемые при выполнении в ОЗП окрасочных работ и работ при проведении послесборочной герметизации авиационной техники

XXI. Требования охраны труда при подготовке мер по ликвидации аварий в ОЗП

XXII. План мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, эвакуации и спасению из ОЗП

Приложение к Правилам



# Работы относятся к работам в ОЗП, если

они:

- Проводятся на пространственно замкнутом (ограниченном) объекте, не предназначенном для постоянного пребывания в нем работников.
- Размер 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 быстрый проход через них работников затруднен, а параметры воздухообмена могут быть недостаточны для поддержания их дыхания.

Работодатель с учетом специфики своей деятельности до начала выполнения работ в ОЗП должен утвердить перечень объектов, относящихся к ОЗП, должен обозначить знаком "ОЗП" (рекомендуемый образец предусмотрен приложением к Правилам). В территориально обособленные ОЗП несанкционированный доступ должен быть ограничен.



Рекомендуемый знак "ОЗП"

# К видам ОЗП относятся следующие объекты:



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

нак "Наблюдающий" (рекомендуемое изображение)

# При организации работ в ОЗП, исходя из специфики своей деятельности, Работодатель должен:



- выявить типичные опасности, связанные с работой в ОЗП;
- провести оценку рисков.
- **разработать инструкции по охране труда для профессий и (или) видов выполняемых работ, осуществляющих работы в ОЗП** которые утверждаются локальным нормативным актом работодателя с учетом мнения соответствующего профсоюзного органа либо иного уполномоченного работниками представительного органа (при наличии), в основу берутся Правила и требования технической (эксплуатационной) документации организации-изготовителя объекта ОЗП и технологического оборудования (далее - организация-изготовитель)
- обязан организовать до начала проведения работ в ОЗП обучение безопасным методам и приемам выполнения работ в ОЗП либо в УЦ, либо своими силами работником имеющим опыт работы в ОЗП не менее 1 года
- выявить работников склонных к клаустрофобии или боязни высоты, головокружению, ухудшению физической формы, неспособности работать с аппаратом принудительной подачи кислорода и средствами индивидуальной защиты органов дыхания -СИЗОД
- обеспечить бригаду, выполняющую работы на территориально обособленном объекте ОЗП, телефонной или радиосвязью, СИЗ, согласно виду работ в ОЗП, укомплектованными аптечками для оказания первой помощи.
- утвердить план мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, эвакуации и спасения из каждого ОЗП
- Провести организационные и технико-технологические мероприятия

# Организационные мероприятия



- назначение лиц, ответственных за организацию и безопасное проведение работ в ОЗП; они же назначают затем наблюдающих за работниками
- лиц, ответственных за выдачу наряда-допуска;
- лиц, проводящих обслуживание и периодический осмотр средств коллективных и индивидуальной защиты;
- разработка плана производства работ в ОЗП (далее - ППР в ОЗП) или разработка и утверждение технологических карт на производство работ;
- составление план мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, эвакуации и спасения из ОЗП

# Технико-технологические мероприятия



- идентификацию опасностей и оценку рисков,
- блокировку оборудования и устройств в ОЗП,
- анализ параметров среды до начала работ в ОЗП и постоянный или периодический во время проведения работ в ОЗП контроль параметров рабочей среды внутри ОЗП,
- ограждение места производства работ, вывешивание предупреждающих и предписывающих плакатов (знаков), использование средств коллективной (в том числе вентиляция ОЗП) и индивидуальной защиты;
- контроль исправности средств измерений (сигнализации) и средств связи, в том числе:
  - а) обоснованный выбор, выдачу (обеспеченность) и использование средств измерений и сигнализации о недостатке кислорода и (или) загазованности воздуха, средств связи, средств коллективной и индивидуальной защиты, средств блокировки и ограждения, предупреждающих и предписывающих плакатов (знаков);
  - б) соблюдение указаний маркировки и эксплуатационной документации средств измерений (сигнализации), связи, коллективной и индивидуальной защиты;
  - в) обслуживание и периодические проверки средств измерений (сигнализации), связи, коллективной и индивидуальной защиты, в соответствии с указаниями в эксплуатационной документации производителя.

# Работники, допускаемые к работам в ОЗП, делятся на 3 группы по безопасности работ в ОЗП (далее - группы).



## 1 Группа

- Работники **18+**, допускаемые к непосредственному выполнению работ в ОЗП в составе бригады или под непосредственным контролем работника, назначенного приказом работодателя, с учетом специфики конкретных объектов ОЗП

-Знающие риски, рабочие процедуры, план производства работ и прочие необходимые организационно-технические документы;

-Умеющие проводить самоспасение и под руководством работников 2-й группы проводить работы по спасению и эвакуации других работников;

-Умеющие пользоваться средствами коллективной и индивидуальной защиты;

-Умеющие поддерживать связь с наблюдающим (работник, находящейся снаружи ОЗП, осуществляющий контроль за работниками, работающими в ОЗП).

## 3 Группа

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.

## 2 Группа

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 (далее - работники, в функции которых входит 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.

## Период действия удостоверений, обучения:

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



Спасибо за внимание