

# Работы повышенной опасности

Регламентирован перечень работ, на которые не распространяется запрет на работу в опасных условиях труда

Данный перечень утвержден [Распоряжением Правительства РФ от 04.12.2021 N 3455-р](#).

## 1. Что понимается под работами повышенной опасности?

Работы повышенной опасности - это

[ГОСТ 12.0.004-2015 "Система стандартов безопасности труда \(ССБТ\). Организация обучения безопасности труда. Общие положения"](#)



Работы, выполняющиеся в зонах постоянного или возможного действия опасных производственных факторов, возникновение которых не связано с характером выполняемых работ, что требует до начала производства этих работ разработать и выполнить дополнительные мероприятия по безопасности для каждой конкретной производственной операции.

Работы с повышенной опасностью выполняются по наряду-допуску.

Работы повышенной опасности являются одним из видов работ, к которым предъявляются **повышенные требования безопасности труда**.

Работы с повышенными требованиями безопасности труда связаны с **высоким риском**



Травмирования

Острого отравления

Возможности развития хронического профзаболевания

Таким образом, для работ повышенной опасности характерны:

1. Воздействие на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, не связанных с характером выполняемой работы.
2. Необходимость осуществления дополнительных мероприятий для обеспечения безопасности работников.

## 2. Какие работы могут относиться к работам повышенной опасности?

Единый перечень работ повышенной опасности не утвержден, поэтому следует учитывать содержание Правил по охране труда, касающихся выполнения конкретных видов работ.

В любом случае, работодателю необходимо самостоятельно определить перечень работ повышенной опасности. При этом данный перечень может быть дополнен и расширен по сравнению с Правилами по охране труда.

Отметим, что для судов морского и речного флотов предусмотрена необходимость утверждения [перечня судовых работ повышенной опасности](#).

**Некоторые виды работ повышенной опасности приведены далее.**

#### Работы на высоте



1.	Работы с высоким риском падения работника с высоты, а также работы на высоте без применения средств подмащивания, выполняемые на высоте 5 м и более.
2.	Работы, выполняемые на площадках на расстоянии менее 2 м от неогражденных (при отсутствии защитных ограждений) перепадов по высоте более 5 м либо при высоте ограждений, составляющей менее 1,1 м.

Работы на высоте, для которых принятыми работодателем мерами обеспечения безопасности работника обеспечен допустимый минимальный риск его падения, в том числе, указанные в [подпунктах "а" и "б" пункта 6 Правил](#), а также периодически повторяющиеся работы на высоте, указанные в [пункте 7 Правил](#), и которые являются неотъемлемой частью действующего технологического процесса, характеризующиеся постоянством места, условий и характера работ, применением средств коллективной защиты, определенным и постоянным составом квалифицированных исполнителей, в соответствии с действующей у работодателя СУОТ [можно проводить без оформления наряда-допуска](#).

В исключительных случаях (предупреждение аварии, устранение угрозы жизни работников, ликвидация последствий аварий и стихийных бедствий) работы на высоте, включенные в Перечень, могут быть начаты без оформления наряда-допуска под руководством работников, назначаемых работодателем ответственными за безопасную организацию и проведение работ на высоте.

Если указанные работы выполняются **более суток**, оформление наряда-допуска должно быть произведено [в обязательном порядке](#).

#### Автомобильный транспорт



1.	Работы, выполняемые внутри цистерн и резервуаров, в которых хранятся взрывоопасные, легковоспламеняющиеся и токсичные вещества.
2.	Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые внутри баков, в колодцах, коллекторах, тоннелях, каналах и ямах.
3.	Ремонт грузоподъемных машин (кроме колесных и гусеничных самоходных), крановых тележек, подкрановых путей.
4.	Нанесение антикоррозионных покрытий.
5.	Работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности, поражения электрическим током и с ограниченным доступом посещения.

### Электросварочные и газосварочные работы



1.	Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые снаружи и внутри емкостей из-под горючих веществ, работы в закрытых резервуарах, в цистернах, в колодцах, в коллекторах, в тоннелях, каналах и ямах, трубопроводах, работы в топках и дымоходах котлов, внутри горячих печей.
2.	Электросварочные и газосварочные работы во взрывоопасных помещениях.
3.	Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые при ремонте теплоиспользующих установок, тепловых сетей и оборудования.
4.	Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые на высоте более 5 м.
5.	Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые в местах, опасных в отношении поражения электрическим током (объекты электроэнергетики и атомной энергетики) и с ограниченным доступом посещения (помещения, где применяются и хранятся сильнодействующие ядовитые, химические и радиоактивные вещества).

### Размещение, монтаж, техобслуживание и ремонт технологического оборудования



1.	Земляные работы в зоне расположения подземных энергетических сетей, газопроводов, нефтепроводов и других подземных коммуникаций и объектов.
2.	Работы, связанные с разборкой (обрушением) зданий и сооружений, а также укреплением и восстановлением аварийных частей и элементов зданий и сооружений.
3.	Монтаж и демонтаж технологического оборудования.
4.	Производство монтажных и ремонтных работ в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего оборудования, а также вблизи электрических проводов, находящихся под напряжением.
5.	Монтажные и ремонтные работы на высоте более 1,8 м от уровня пола без применения инвентарных лесов и подмостей.
6.	Ремонт трубопроводов пара и горячей воды технологического оборудования.
7.	Работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах.
8.	Электросварочные и газосварочные работы в закрытых резервуарах, в цистернах, в ямах, в колодцах, в тоннелях.
9.	Работы по испытанию сосудов, работающих под давлением.
10.	Работы по очистке и ремонту воздухопроводов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем вентиляции помещений, в которых хранятся сильнодействующие химические и другие опасные вещества.
11.	Проведение газоопасных работ.
12.	Проведение огневых работ в пожароопасных и взрывоопасных помещениях.
13.	Ремонт грузоподъемных машин (кроме колесных и гусеничных самоходных), крановых тележек, подкрановых путей.

14.	Ремонт вращающихся механизмов.
15.	Теплоизоляционные работы, нанесение антикоррозионных покрытий.
16.	Работы с применением подъемных сооружений.

**Производство пищевой продукции**



1.	Ремонтные работы внутри диффузионных аппаратов.
2.	Работы по разрушению образующихся в печах завесаний.
3.	Работы по окуриванию и парафинированию дошников, их вскрытию, очистке и осмотру.
4.	Работы, связанные со спуском работников в приемные воронки питателей технологического оборудования, силосы и бункера для их осмотра или ремонта.
5.	Механическая очистка конденсаторов холодильных установок.
6.	Ремонт аммиачных холодильных установок.
7.	Работы по подъему, монтажу и демонтажу тяжеловесного и крупногабаритного оборудования.
8.	Работы в замкнутых объемах и ограниченных пространствах.
9.	Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые внутри аппаратов, резервуаров, баков, в колодцах, в коллекторах, в тоннелях, трубопроводах, каналах и ямах.
10.	Газоопасные работы (присоединение вновь построенных газопроводов к действующей газовой сети, пуск газа в газопроводы и другие объекты систем газоснабжения при вводе в эксплуатацию, после их ремонта или расконсервации, все виды ремонта, связанные с проведением огневых и сварочных работ на действующих внутренних и наружных газопроводах, газоиспользующих установках и другом газовом оборудовании).
11.	Очистка газоходов.
12.	Осмотр и ремонт надсушильных, подсушильных бункеров и теплообменников.
13.	Очистка решеток в каналах очистных сооружений.
14.	Ремонт подъемных сооружений (кроме колесных и гусеничных самоходных), крановых тележек, подкрановых путей.
15.	Производство монтажных и ремонтных работ вблизи действующего оборудования.
16.	Ремонт вращающихся механизмов.
17.	Нанесение антикоррозионных покрытий.
18.	Работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности, поражения электрическим током и с ограниченным доступом посещения (помещения, в которых применяются и хранятся сильнодействующие ядовитые и химические вещества).

## Строительство



1.	Работы с применением подъемных сооружений и других строительных машин в охранных зонах воздушных линий электропередачи, газонефтепродуктопроводов, складов легковоспламеняющихся или горючих жидкостей, горючих или сжиженных газов.
2.	Работы в колодцах, шурфах, замкнутых, заглубленных и труднодоступных пространствах.
3.	Земляные работы на участках с патогенным заражением почвы (свалки, скотомогильники и другие), в охранных зонах подземных электрических сетей, газопровода, нефтепровода, нефтепродуктопровода и других опасных подземных коммуникаций.
4.	Осуществление текущего ремонта, демонтажа оборудования, а также производство ремонтных или каких-либо строительно-монтажных работ при наличии опасных факторов действующего опасного производственного объекта.
5.	Работы на высоте.
6.	Работы на участках, на которых имеется или может возникнуть опасность, связанная с выполнением опасных работ на смежных участках.
7.	Работы в непосредственной близости от полотна или проезжей части эксплуатируемых автомобильных и железных дорог.
8.	Газоопасные работы (присоединение вновь построенных газопроводов к действующей газовой сети, пуск газа в газопроводы и другие объекты систем газоснабжения при вводе в эксплуатацию, после их ремонта или расконсервации, виды ремонта, связанные с проведением огневых и сварочных работ на действующих внутренних и наружных газопроводах, газоиспользующих установках и другом газооборудовании).
9.	Кровельные работы газопламенным способом.
10.	Монтаж оборудования, трубопроводов и воздухопроводов в охранных зонах воздушных линий электропередачи, газопроводов, а также складов легковоспламеняющихся или горючих жидкостей, горючих или сжиженных газов.
11.	Монтажные работы в действующих теплосиловых и электрических цехах, ремонтные работы на электроустановках в открытых распределительных устройствах и в электрических сетях.

## Нанесение металлопокрытий



1.	Работы по очистке и ремонту воздухопроводов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем вентиляции химических лабораторий, складов и других помещений, в которых хранятся сильнодействующие химические и другие опасные вещества.
2.	Работы, связанные с транспортировкой и уничтожением сильнодействующих ядовитых веществ.
3.	Приготовление растворов и электролитов.
4.	Корректировка и чистка ванн металлопокрытий, фильтрование вредных и ядовитых растворов, а также обезвреживание тары и отходов от них.
5.	Работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности, поражения электрическим

	током и с ограниченным доступом посещения.
6.	Работы по ремонту трубопроводов пара и горячей воды.
7.	Проведение ремонтных работ при эксплуатации теплоиспользующих установок, тепловых сетей и оборудования.
8.	Огневые работы, связанные с аварийно-восстановительным ремонтом оборудования, резкой и отогреванием оборудования и коммуникаций и работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях.
9.	Электросварочные и газосварочные работы снаружи и внутри емкостей из-под горючих веществ, внутри замкнутых объемов и пространств.
10.	Монтаж и демонтаж технологического оборудования.
11.	Производство монтажных и ремонтных работ в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего технологического оборудования, а также вблизи электрических проводов, находящихся под напряжением.

[Эксплуатация объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок](#)



1.	Ремонт котельных агрегатов (работа внутри топков, барабанов, на конвективных поверхностях нагрева, электрофильтрах, в газоходах, воздуховодах, в системах пылеприготовления, золоулавливания и золоудаления).
2.	Ремонт теплопотребляющих установок.
3.	Монтаж и демонтаж тепловых энергоустановок.
4.	Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые внутри аппаратов, резервуаров, баков, в колодцах, в коробах, в коллекторах, в тоннелях, трубопроводах, каналах и ямах, конденсатоотводчиках, в тепловых камерах.
5.	Ремонт подъемных сооружений (кроме колесных и гусеничных самоходных), крановых тележек, подкрановых путей.
6.	Установка и снятие заглушек на трубопроводах (кроме трубопроводов воды с температурой ниже +45°С).
7.	Ремонт вращающихся механизмов.
8.	Теплоизоляционные работы на действующих трубопроводах и тепловых энергоустановках.
9.	Нанесение антикоррозионных покрытий.
10.	Ремонтные работы в мазутном и реагентном хозяйстве.
11.	Работы в местах, где возможно выделение горючего газа, продуктов сгорания горючего газа, паров обогащенных токсичными веществами, газозоудушной смеси при продувках (опорожнение или заполнение газопроводов), опасных в отношении загазованности или взрыва.
12.	Работы во внутренней полости емкостного оборудования, работы в замкнутом пространстве с ограниченным доступом (посещением).
13.	Ремонт дымовых труб, градирен, зданий и сооружений, в том числе водонапорных башен и буферных емкостей.

Следует учитывать, что ремонтные, монтажные, наладочные, строительные работы в цехах и на территории организации, эксплуатирующей опасные производственные объекты, являются для подрядных (сервисных) организаций работами повышенной опасности.

**Использование отдельных видов химических веществ и материалов**



1.	Работы по очистке и ремонту воздухопроводов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем вентиляции химических лабораторий, складов и других помещений, в которых хранятся сильнодействующие химические и другие опасные вещества.
2.	Работы, связанные с транспортировкой и уничтожением сильнодействующих ядовитых веществ.
3.	Работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности, поражения электрическим током и с ограниченным доступом посещения.
4.	Работы, в том числе электросварочные и газосварочные, в замкнутых объемах и в ограниченных пространствах.
5.	Огневые работы в пожароопасных и взрывоопасных помещениях.
6.	Работы по сливу легковоспламеняющихся жидкостей, кислот и щелочей из железнодорожных цистерн при отсутствии специально оборудованных сливных эстакад с механизированными средствами слива.
7.	Работы по вскрытию сосудов и трубопроводов, работающих под давлением.
8.	Работы по ремонту оборудования и трубопроводов, в которых обращаются (транспортируются) опасные химические вещества.

**Окрасочные работы**



1.	Окрасочные работы крупногабаритных изделий вне окрасочных камер.
2.	Окрасочные работы на высоте, выполняемые на рабочих местах с территориально меняющимися рабочими зонами.
3.	Окрасочные работы крыш зданий при отсутствии ограждений по их периметру.
4.	Окрасочные работы, выполняемые в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах.
5.	Окрасочные работы грузоподъемных кранов.
6.	Работы по очистке емкостей для ЛКМ, растворителей и разбавителей при необходимости нахождения работников внутри емкостей.
7.	Окрасочные работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности и поражения электрическим током.

**Хранение, транспортирование и реализация нефтепродуктов**



1.	Работы, выполняемые в зданиях или сооружениях, находящихся в аварийном состоянии.
2.	Работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях.
3.	Огневые работы на расстоянии менее 20 м от колодцев производственно-дождевой канализации и менее 50 м от открытых нефтеловушек.
4.	Ремонтные работы на электроустановках в открытых распределительных устройствах и в сетях.
5.	Ремонтные работы на находящихся в эксплуатации теплоиспользующих установках, тепловых сетях и тепловом оборудовании.
6.	Электросварочные и газосварочные работы снаружи и внутри емкостей из-под горючих веществ.
7.	Электросварочные и газосварочные работы внутри аппаратов, резервуаров, баков, в колодцах, в коллекторах, в тоннелях, трубопроводах, каналах и ямах.
8.	Работы в замкнутых объемах и ограниченных пространствах.
9.	Работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности и поражения электрическим током.
10.	Работы на высоте.
11.	Ремонт сливо-наливного оборудования эстакад.
12.	Зачистка и ремонт резервуаров.
13.	Нанесение антикоррозионных покрытий.
14.	Пусконаладочные работы, проводимые на опасных производственных объектах.

**Дорожные строительные и ремонтно-строительные работы**



1.	Земляные работы в зоне расположения подземных газопроводов, нефтепроводов и других аналогичных подземных коммуникаций и объектов.
2.	Земляные работы в котлованах, на откосах и склонах.
3.	Рытье котлованов, траншей глубиной более 1,5 м и производство работ в них.
4.	Работы по валке леса в особо опасных условиях.
5.	Работы по разборке (обрушению) зданий и сооружений, а также по укреплению и восстановлению аварийных частей и элементов зданий и сооружений.
6.	Строительные, монтажные и ремонтные работы на высоте без применения инвентарных лесов и подмостей.
7.	Ремонт трубопроводов пара и горячей воды.

8.	Монтаж и демонтаж технологического оборудования.
9.	Работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности, поражения электрическим током и с ограниченным доступом посещения.
10.	Перемещение тяжеловесных и крупногабаритных грузов при отсутствии машин соответствующей грузоподъемности.
11.	Электросварочные и газосварочные работы в закрытых резервуарах, в цистернах, в ямах, в колодцах, в тоннелях.
12.	Работы по вскрытию сосудов и трубопроводов, работающих под давлением.
13.	Работы в колодцах, камерах, подземных коммуникациях, резервуарах, без принудительной вентиляции.
14.	Монтажные и ремонтные работы в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего оборудования, а также вблизи электрических проводов, находящихся под напряжением.
15.	Осмотр и ремонт приемных устройств бункеров, рабочего пространства щековых и конусных дробилок, очистка вручную разгрузочных воронок грохотов.
16.	Проведение огневых работ в пожароопасных и взрывоопасных помещениях.
17.	Работы с применением грузоподъемных кранов и других строительных машин в охранных зонах воздушных линий электропередачи, газонефтепродуктопроводов, складов легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, горючих или сжиженных газов.

**Лесозаготовительное и деревообрабатывающее производство. Лесохозяйственные работы**



1.	Работы по валке леса в особо опасных условиях.
2.	Разборка покосившихся и опасных (неправильно уложенных) штабелей круглых лесоматериалов.
3.	Работы, выполняемые: - в охранных зонах воздушных линий электропередачи, подземных газопроводов, нефтепроводов и подземных коммуникаций; - на участках с патогенным заражением почвы; - в зданиях или сооружениях, находящихся в аварийном состоянии.
4.	Временные огневые работы, связанные с аварийно-восстановительным ремонтом техники, оборудования и коммуникаций, и работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях.
5.	Работы в теплосиловых и электрических цехах, ремонтные работы на электроустановках в открытых распределительных устройствах и в сетях, работы по ремонту находящихся в эксплуатации теплоиспользующих установок, тепловых сетей и теплового оборудования.
6.	Рытье котлованов, траншей глубиной более 1,5 м и производство работ в них.
7.	Электросварочные и газосварочные работы снаружи и внутри емкостей из-под горючих веществ, работы в топках и дымоходах котлов, а также работы внутри горячих печей.
8.	Работы по сливу легковоспламеняющихся жидкостей, кислот и щелочей из железнодорожных цистерн при отсутствии специально оборудованных сливных эстакад с механизированными средствами слива.

9. Транспортирование и уничтожение сильнодействующих ядовитых веществ.

Жилищно-коммунальное хозяйство (ЖКХ)



1.	Работы в колодцах, камерах, резервуарах, подземных коммуникациях, на насосных станциях без принудительной вентиляции, в опорожненных напорных водоводах и канализационных коллекторах (емкостных сооружениях).
2.	Работы, выполняемые с поверхности льда и над открытой водной поверхностью.
3.	Работы в подземных (полузаглубленных) павильонах водозаборных скважин.
4.	Работы по монтажу, демонтажу и ремонту артезианских скважин и водоподъемного оборудования.
5.	Работы, выполняемые на оползневых склонах.
6.	Работы на высоте, выполняемые на нестационарных рабочих местах, в том числе работы по очистке крыш зданий от снега.
7.	Ремонтные работы, выполняемые на канализационных насосных станциях, метантенках и в других сооружениях и помещениях, при которых возможно появление взрывопожароопасных газов.
8.	Земляные работы на сетях и сооружениях водоснабжения и канализации.
9.	Работы, связанные с транспортировкой сильнодействующих и ядовитых веществ (СДЯВ).
10.	Работы, производимые на проезжей части дороги при движении транспорта.
11.	Работы с использованием каналоочистительных машин.
12.	Работы, связанные с эксплуатацией бактерицидных установок.
13.	Все виды работ с радиоактивными веществами и источниками ионизирующих излучений.
14.	Работы с применением строительного пистолета.
15.	Работы, выполняемые по хлорированию водопроводных сетей, резервуаров чистой воды, фильтров.
16.	Газоопасные работы, связанные со сливом хлора и аммиака из железнодорожных цистерн в емкости склада и аммиачной воды и гипохлорита натрия из железнодорожных и автомобильных цистерн в емкости склада, а также с очисткой хлорных и аммиачных танков, испарителей и буферных емкостей, с ревизией емкостного оборудования, в котором находился озон.
17.	Внутренний осмотр и гидравлические испытания сосудов на складе хлора, на складе аммиачной селитры и в дозаторных.
18.	Ремонт и замена арматуры и трубопроводов СДЯВ.
19.	Работы в подвалах.
20.	Газоопасные работы, выполняемые на сетях газопотребления, связанные с проведением ремонтных работ и возобновлением пуска газа.

## Сельское хозяйство



1.	Работы, выполняемые: <ul style="list-style-type: none"><li>- в зонах с постоянно действующими опасными или вредными производственными факторами;</li><li>- в охранных зонах воздушных линий электропередачи, газопроводов, а также складов легковоспламеняющихся или горючих жидкостей, горючих или сжиженных газов;</li><li>- в колодцах, шурфах или закрытых емкостях;</li><li>- в зданиях или сооружениях, находящихся в аварийном состоянии.</li></ul>
2.	Работы, связанные: <ul style="list-style-type: none"><li>- с протравливанием семенного материала;</li><li>- со спуском работников в приемные воронки питателей технологического оборудования, силосы и бункеры для осмотра или ремонта;</li><li>- с осмотром и ремонтом надсушильных, подсушильных бункеров и теплообменников;</li><li>- с очисткой решеток в каналах очистных сооружений;</li><li>- с обслуживанием песколовушек очистных сооружений;</li><li>- с профилактическим осмотром и ремонтными работами на флотационных установках очистных сооружений;</li><li>- с ремонтом отстойников, оборудования или трубопроводов очистных сооружений;</li><li>- с проведением ремонтных работ внутри аэротенков.</li></ul>
3.	Временные огневые работы, связанные с аварийно-восстановительным ремонтом оборудования, резкой и отогреванием оборудования и коммуникаций и работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях.
4.	Ремонтные работы в электроустановках, открытых распределительных устройствах и в сетях.
5.	Газоопасные работы (включая вскрытие, очистку, осмотр, подготовку к ремонту и ремонтные работы в емкостях).
6.	Работы по очистке и ремонту воздухопроводов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем вентиляции складов и других помещений, в которых хранятся сильнодействующие ядовитые и другие опасные вещества.
7.	Транспортирование и уничтожение сильнодействующих ядовитых веществ.

## Производство цемента



1.	Работы внутри оборудования (вращающихся печей, пылесадительных камер, мельниц, бункеров, сушильных барабанов, топок, реакторов, слоевых подготовителей).
2.	Ремонт оборудования, газоходов, систем топливоподачи.

3.	Монтаж и демонтаж оборудования.
4.	Производство ремонтных и монтажных работ в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего оборудования, а также вблизи электрических приводов, находящихся под напряжением.
5.	Загрузка мельниц мелющими телами.
6.	Внутренний осмотр, очистка и ремонт дробильных установок, болтушек.
7.	Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые в замкнутых и труднодоступных пространствах (внутри оборудования, аппаратов, резервуаров, баков, в колодцах, в тоннелях, каналах и ямах), а также на высоте.
8.	Ремонт грузоподъемных машин (кроме колесных и гусеничных самоходных), крановых тележек, подкрановых путей.
9.	Ремонт вращающихся механизмов.
10.	Работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности, поражения электрическим током и с ограниченным доступом посещения.
11.	Теплоизоляционные работы, нанесение антикоррозионных покрытий.
12.	Ремонтные работы в мазутном хозяйстве.

Организации связи



1.	Устройство, переоборудование и ремонт пересечений линий связи (радиофикации) с контактными проводами городского электротранспорта, электрифицированными железными дорогами, а также с фидерными линиями радиофикации номинальным напряжением выше 360 В (фидерные линии I класса).
2.	Устройство, переоборудование и ремонт пересечений линий связи (радиофикации) с полотном железных дорог и автомагистралей.
3.	Подвеска и регулировка проводов линий радиофикации на опорах электросетей.
4.	Работы в местах сближений воздушных линий связи (радиофикации) с воздушными линиями электропередачи любого напряжения.
5.	Работы в зоне влияния и на линиях, подверженных влиянию линий электропередачи.
6.	Подвеска и демонтаж проводов на воздушных линиях связи (радиофикации), подверженных влиянию электрифицированных железных дорог.
7.	Установка и замена опор, подвеска и демонтаж проводов, демонтаж линий в населенных пунктах.
8.	Работы у стоек, установленных на неогражденных крышах домов, при отсутствии люка, трапа и тросового подхода вблизи стойки, на крышах домов высотой более 10 м, а также на крышах домов, покрытых льдом или снегом.
9.	Работы на строительных машинах вблизи линий электропередачи.
10.	Устройство мачтовых переходов, замена оконечных, угловых, кабельных и других сложных опор.
11.	Погрузка и разгрузка столбов и железобетонных опор и приставок с железнодорожных платформ и

	автомобилей.
12.	Работы в цепях электроизмерительных приборов и счетчиков, включенных через измерительные трансформаторы без испытательных блоков или специальных зажимов, позволяющих шунтировать токовые цепи и отключать цепи напряжения.
13.	Земляные работы при установке опор вблизи места прохождения силовых кабелей, трубопроводов и других подземных коммуникаций.
14.	Работы по прокладке кабеля.
15.	Работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности и поражения электрическим током.

[Городской электрический транспорт](#)



1.	Монтаж и демонтаж технологического оборудования.
2.	Монтажные и ремонтные работы в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего технологического оборудования, а также вблизи электрических проводов, находящихся под напряжением.
3.	Монтажные и ремонтные работы на высоте более 1,8 м от уровня пола без применения инвентарных лесов и подмостей.
4.	Электросварочные и газосварочные работы в закрытых резервуарах, цистернах, ямах, колодцах, тоннелях.
5.	Газоопасные работы.
6.	Огневые работы в пожароопасных и взрывоопасных помещениях.
7.	Ремонт вращающихся механизмов.
8.	Работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности и поражения электрическим током.
9.	Земляные работы на трамвайных путях.
10.	Работы по установке и выемке опор.
11.	Монтаж трамвайных путей.
12.	Работа в действующих электроустановках.

[Суда морского и речного флота](#)



1.	Работы, выполняемые на высоте и за бортом.
----	--

2.	Работы, выполняемые в помещениях с недостатком кислорода или наличием вредных газов и паров, выполняемые с использованием изолирующих СИЗ.
3.	Работы, связанные с нахождением в плохо вентилируемых закрытых помещениях, колодцах, тоннелях.
4.	Работы, связанные с проверкой воздушной среды при вскрытии трюмов с различными (окисляющимися или токсичными) грузами.
5.	Работы, выполняемые в междудонных отсеках, балластных, топливных, масляных танках, емкостях для хранения пресной воды.
6.	Работы, связанные с электро- и газосварочными, огневыми работами (за исключением сварочных работ в специально оборудованных помещениях).
7.	Работы, выполняемые в выхлопных трактах главных двигателей, в дымоходах и дымовых трубах котлов требуют оформления разрешения.

**Добыча (вылов) и переработка водных биоресурсов**



1.	Работы, связанные с проверкой воздушной среды при вскрытии трюмов рыбопромысловых судов с различными (окисляющимися или токсичными) грузами.
2.	Погрузка и выгрузка кормовой рыбной муки.
3.	Санитарная обработка танков для перевозки жира.
4.	Работы в помещениях с недостатком кислорода или наличием вредных газов и паров, выполняемые с использованием изолирующих средств индивидуальной защиты (СИЗ).
5.	Работы в замкнутых объемах, ограниченных пространствах и заглубленных емкостях.

**Работы в ограниченных и замкнутых пространствах**



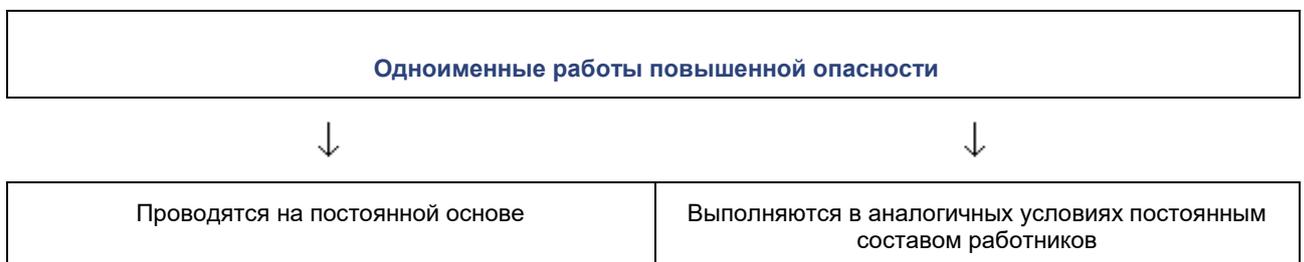
Работы, проводимые на пространственно замкнутом (ограниченном) объекте, не предназначенном для постоянного пребывания в нем работников. Размер этого объекта должен быть достаточным для того, чтобы там полностью поместился работник или работники для выполнения в нем работ, но при этом вход(ы) в объект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

Работодатель с учетом специфики своей деятельности до начала выполнения работ в ОЗП утверждает перечень объектов, относящихся к ОЗП (Перечень 1), в который включаются объекты:

1.	Трубопроводы
2.	Резервуары
3.	Емкости
4.	Кессон-баки (мягкие топливные баки - идентичные кессон-бакам)

5.	Цистерны, автоцистерны
6.	Бетономешалки
7.	Грузовые контейнеры
8.	Сепараторы
9.	Реакторы
10.	Охлаждающие камеры с естественной и искусственной тягой
11.	Барабаны
12.	Фильтры
13.	Силосные ямы
14.	<a href="#">Иные</a>
<p>Работодатель до начала выполнения работ в ОЗП из Перечня 1 должен утвердить перечень работ, выполняемых в ОЗП по наряду-допуску (Перечень 2). В Перечень 2 включаются работы по оценке параметров среды на всех ОЗП из Перечня 1, если это требует непосредственного присутствия работника в ОЗП.</p> <p>Наряд-допуск на работы по оценке параметров рабочей среды ОЗП не санкционирует вход работников в ОЗП в каких-либо других целях, кроме проведения оценки среды. Допускается утвержденная работодателем форма наряда-допуска, состоящая из двух разделов: на проведение оценки среды в ОЗП и проведение работ в ОЗП из Перечня 2.</p>	

### 3. Какие работы повышенной опасности считаются одноименными?



Одноименные работы повышенной опасности могут производиться **без оформления наряда-допуска** по утвержденным для каждого вида работ повышенной опасности инструкциям по охране труда.

Необходимость проведения **целевого инструктажа** перед выполнением одноименных работ дополнительно предусмотрена, например:

1. [Правилами по охране труда при производстве пищевой продукции](#) .
2. [Правилами по охране труда на автомобильном транспорте](#) .

Обязанность определить **перечень одноименных работ повышенной опасности**, которые допускается производить без оформления наряда-допуска, прямо предусмотрена, например, [Правилами по охране труда в организациях связи](#) .

## **Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью Общие требования**

К работам с повышенной опасностью относятся работы, при выполнении которых имеется или может возникнуть производственная опасность вне связи с характером выполняемой работы.

К работам с повышенной опасностью относятся:

- ремонтные, строительные и монтажные работы, выполняемые работниками одного производственного структурного подразделения на территории другого производственного структурного подразделения;
- совмещенные работы;
- работы на высоте;
- работы в замкнутых и труднодоступных пространствах (в частности, в колодцах, тоннелях, емкостях и т. п.);
- работы на кровле зданий и сооружений (ремонт, очистка от снега или пыли и др.);
- ремонт газопроводов, трубопроводов сжатого воздуха, горячей воды и пара;
- электрогазосварочные работы снаружи и внутри емкостей из-под горючих веществ;
- работы с применением пиротехнического инструмента, монтажных поршневых пистолетов;
- работы по ликвидации последствий инцидентов и аварий;
- другие работы, содержащие признаки работ с повышенной опасностью.

При проведении указанных работ, кроме обычных мер безопасности, необходимо выполнение дополнительных организационных и технических мероприятий, а также применение специальных средств, обеспечивающих безопасность работников.

Мероприятия разрабатываются отдельно для каждой конкретной работы.

При организации работ с повышенной опасностью следует руководствоваться следующими общими требованиями:

1. Составить список работ с повышенной опасностью. Составляет технический руководитель организации, руководитель службы охраны труда, утверждает руководитель организации.
2. Составить список совмещенных работ (работы, выполняемые в условиях действующего производства). Предусмотреть дополнительные меры по согласованию совмещенных работ по объемам, срокам и мерам безопасности.
3. Назначить лиц, ответственных за подготовку и выполнение работ с повышенной опасностью: лицо, выдающее наряд-допуск; ответственный руководитель; лицо, ответственное за подготовку работ; допускающий; ответственный производитель (исполнитель) работ. Приказ о назначении ответственных лиц утверждает руководитель организации.
4. Выполнить требования к персоналу, который будет выполнять работы с повышенной опасностью (с учетом требований к конкретному виду работ). Исполнители — Служба охраны труда организации, лица, ответственные за подготовку и выполнение работ с повышенной опасностью.
5. Разработать инструкции по охране труда для работ с повышенной опасностью. Инструкции составляет лицо, ответственное за безопасное выполнение работ с повышенной опасностью, утверждает руководитель организации, инструкция согласовывается с профсоюзом или иным представительным органом трудового коллектива.
6. Разработать мероприятия по безопасному проведению работ с повышенной опасностью, в т. ч. мероприятия, выполняемые при совмещенных работах, при работах в условиях работающего производства, вблизи сооружений, коммуникаций, вблизи или на работающих установках. Разрабатывает мероприятия лицо, ответственное за безопасное выполнение работ с повышенной опасностью, утверждает технический руководитель

организации.

7. Выполнить организационные мероприятия. Ответственными являются руководители работ:

- Оформить наряд-допуск на выполнение работы с повышенной опасностью.
- При необходимости произвести согласование наряда-допуска со службами внутри организации.
- Согласовать наряд-допуск с организациями — владельцами коммуникаций в зоне проведения работы с повышенной опасностью.
- Осуществить контроль за выполнением требований, предъявляемых к персоналу, выполняющему работы с повышенной опасностью.
- Произвести допуск к работе (после выполнения технических (подготовительных) мероприятий).
- Провести целевой инструктаж исполнителей.
- Осуществлять надзор и контроль во время ведения работ с повышенной опасностью.
- Оформление перерывов, переводов и окончания работ с повышенной опасностью.

8. Выполнить технические (подготовительные) мероприятия. Лицо, ответственное за подготовку работ с повышенной опасностью:

- Определить опасную зону, в которой могут действовать опасные и вредные производственные факторы, связанные с выполнением данной работы.

9. Определить средства защиты, обеспечивающие безопасность работников при выполнении работы с повышенной опасностью. Ответственный, — руководитель работ, ответственный производитель (исполнитель) работ.

Средства коллективной и индивидуальной защиты (далее СИЗ), применяемые при ведении работ с повышенной опасностью, определяются для каждого вида работ.