**Работы относящиеся к работам с повышенной опасностью**

Работы с повышенной опасностью – это работы, перед началом которых нужно провести обязательные организационные и технические мероприятия для безопасности работников.

**Перечень работ повышенной опасности по Примерному положению о СУОТ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование работ** | **Разновидности работ** |
| 1 | Земляные работы | 1.1. Земляные работы в зоне расположения подземных энергетических сетей, газопроводов, нефтепроводов, других подземных коммуникаций и объектов  1.2. 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  1.3. Земляные работы в зоне расположения подземных газопроводов, нефтепроводов и других аналогичных подземных коммуникаций и объектов  1.4. Земляные работы в котлованах, на откосах и склонах  1.5. Рытье котлованов, траншей глубиной более 1,5 м и производство работ в них  1.6. Земляные работы на трамвайных путях  1.7. Земляные работы на сетях и сооружениях водоснабжения и водоотведения |
| 2 | Ремонтные, монтажные и демонтажные работы | 2.1. Работы по разборке (обрушению) зданий и сооружений, а также по укреплению и восстановлению аварийных частей и элементов зданий и сооружений  2.2. Монтаж и демонтаж оборудования (включая технологическое оборудование)  2.3. Монтажные и ремонтные работы в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего оборудования (включая технологическое оборудование), а также вблизи электрических проводов, находящихся под напряжением  2.4. Ремонтные и монтажные работ в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего оборудования, а также вблизи электрических приводов, находящихся под напряжением  2.5. Строительные, монтажные и ремонтные работы на высоте без применения инвентарных лесов и подмостей  2.6. Ремонт трубопроводов пара и горячей воды технологического оборудования  2.7. Работы по ремонту трубопроводов пара и горячей воды  2.8. Работы по очистке и ремонту воздуховодов, воздухоотводов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем вентиляции химических лабораторий, складов и других помещений, в которых хранятся сильнодействующие химические и другие опасные вещества  2.9. Ремонт грузоподъемных машин (кроме колесных и гусеничных самоходных), крановых тележек, подкрановых путей  2.10. Ремонт вращающихся механизмов  2.11. Теплоизоляционные работы, нанесение антикоррозийных покрытий  2.12. Нанесение антикоррозионных покрытий  2.13. Техническое обслуживание и ремонт объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок  2.14. Проведение ремонтных работ при эксплуатации теплоиспользующих установок, тепловых сетей и оборудования  2.15. Ремонтные, монтажные, наладочные, строительные работы в цехах и на территории организации, эксплуатирующей опасные производственные объекты  2.16. Осуществление текущего ремонта, демонтажа оборудования, а также производство ремонтных или каких-либо строительно-монтажных работ при наличии опасных факторов действующего опасного производственного объекта  2.17. Монтаж оборудования, трубопроводов и воздухопроводов в охранных зонах воздушных линий электропередачи, газопроводов, а также складов легковоспламеняющихся или горючих жидкостей, горючих или сжиженных газов  2.18. Монтажные работы в действующих теплосиловых и электрических цехах, ремонтные работы на электроустановках в открытых распределительных устройствах и в электрических сетях  2.19. 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  2.20. Работы по ремонту оборудования и трубопроводов, в которых обращаются (транспортируются) опасные химические вещества  2.21. Монтаж трамвайных путей  2.22. Огневые работы (включая временные огневые работы). Временные огневые работы, связанные с аварийно-восстановительным ремонтом техники, оборудования, резкой и отогреванием оборудования и коммуникаций и работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях  2.23. Работы по монтажу, демонтажу, ремонту и профилактическому обслуживанию грузоподъемных кранов, лифтов, элеваторов, спускников, ленточных, пластинчатых и цепных конвейеров  2.24. Работы по монтажу, демонтажу, ремонту, наладке и профилактическому обслуживанию технологического оборудования (агрегаты, насосы перекачки агрессивных и взрывопожарных жидкостей)  2.25. Ремонт, очистка и ревизия колпака сушильной части бумагоделательной машины, сушильных цилиндров, метальных устройств, гидроразбивателей, вакуум-фильтров  2.26. Ремонтные работы на электроустановках в открытых распределительных устройствах и в сетях  2.27. Ремонтные работы на находящихся в эксплуатации теплоиспользующих установках, тепловых сетях и тепловом оборудовании  2.28. Ремонт сливо-наливного оборудования эстакад  2.29. Зачистка и ремонт резервуаров  2.30. Ремонтные работы внутри диффузионных аппаратов  2.31. Работы, связанные со спуском работников в приемные воронки питателей технологического оборудования, силосы и бункера для их осмотра или ремонта  2.32. Ремонт аммиачных холодильных установок  2.33. Работы по подъему, монтажу и демонтажу тяжеловесного и крупногабаритного оборудования  2.34. Осмотр и ремонт надсушильных, подсушильных бункеров и тепловлагообменников  2.35. Монтажные и ремонтные работы вблизи действующего оборудования  2.36. Ремонт оборудования, газоходов, систем топливоподачи  2.37. Внутренний осмотр, очистка и ремонт дробильных установок, болтушек  2.38. Ремонтные работы в мазутном хозяйстве  2.39. Работы по монтажу, демонтажу и ремонту артезианских скважин и водоподъемного оборудования  2.40. Ремонтные работы, выполняемые на канализационных насосных станциях, метантенках и в других сооружениях и помещениях, при которых возможно появление взрывопожароопасных газов  2.41. Ремонт и замена арматуры и трубопроводов сильнодействующих и ядовитых веществ  2.42. Газоопасные работы, выполняемые на сетях газопотребления, связанные с проведением ремонтных работ и возобновлением пуска газа |
| 3. | Работы вблизи вращающихся механизмов и движущихся частей оборудования | 3.1. Монтажные и ремонтные работы в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего оборудования (включая технологическое оборудование), а также вблизи электрических проводов, находящихся под напряжением  3.2. Ремонтные и монтажные работы в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего оборудования, а также вблизи электрических приводов, находящихся под напряжением  3.3. Ремонт вращающихся механизмов |
| 4. | Работы, связанные с опасностью поражения персонала электрическим током | 4.1. Монтажные и ремонтные работы в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего оборудования (включая технологическое оборудование), а также вблизи электрических проводов, находящихся под напряжением  4.2. Ремонтные и монтажные работы в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего оборудования, а также вблизи электрических приводов, находящихся под напряжением  4.3. Монтажные работы в действующих теплосиловых и электрических цехах, ремонтные работы на электроустановках в открытых распределительных устройствах и в электрических сетях  4.4. 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; |
|  |  | 4.5. 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)  4.6. Работа в действующих электроустановках  4.7. 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  4.8. Ремонтные работы на электроустановках в открытых распределительных устройствах и в сетях. |
| 5. | Работы на высоте |  |
| 6. | Работы, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением | 6.1. Работы по ремонту трубопроводов пара и горячей воды (включая трубопроводы пара и горячей воды технологического оборудования) Работы по испытанию сосудов, работающих под давлением  6.2. Работы по вскрытию сосудов и трубопроводов, работающих под давлением  6.3. Внутренний осмотр и гидравлические испытания сосудов на складе хлора, |
| 7. | Работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах | 7.1. Работы в замкнутых объемах, ограниченных пространствах и заглубленных емкостях  7.2. Работы, в том числе электросварочные и газосварочные, в замкнутых объемах и в ограниченных пространствах  7.3. Работы в колодцах, шурфах, замкнутых, заглубленных и труднодоступных пространствах  7.4. Работы в колодцах, камерах, подземных коммуникациях, резервуарах, без принудительной вентиляции  7.5. Работы, связанные с нахождением в плохо вентилируемых закрытых помещениях, колодцах, тоннелях  7.6. Работы, выполняемые в сушильных камерах, коллекторах, колодцах, цистернах, иных замкнутых объемах и ограниченных пространствах  7.7. Работы в колодцах, камерах, резервуарах, подземных коммуникациях, на насосных станциях без принудительной вентиляции, в опорожненных напорных водоводах и канализационных коллекторах  7.8. Окрасочные работы, выполняемые в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах  7.9. Работы по очистке емкостей для лакокрасочных материалов, растворителей и разбавителей при необходимости нахождения работников внутри емкостей;  7.10. Работы, выполняемые в междудонных отсеках, балластных, топливных, масляных танках, емкостях для хранения пресной воды  7.11. Зачистка и ремонт резервуаров  7.12. Работы, связанные со спуском работников в приемные воронки питателей технологического оборудования, силосы и бункера для их осмотра или ремонта  7.13. Работы внутри оборудования (вращающихся печей, пылеосадительных камер, мельниц, бункеров, сушильных барабанов, топок, реакторов, слоевых подготовителей) |
| 8. | Электросварочные и газосварочные работы | 8.1. Электросварочные и газосварочные работы в закрытых резервуарах, в цистернах, в ямах, в колодцах, в тоннелях  8.2. 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  8.3. Электросварочные и газосварочные работы в закрытых резервуарах, в цистернах, в ямах, в колодцах, в тоннелях  8.4. 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  8.5. 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  8.6. Электросварочные и газосварочные работы во взрывоопасных помещениях  8.7. Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые при ремонте теплоиспользующих установок, тепловых сетей и оборудования  8.8. Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые на высоте более 5 м  8.9. 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)  8.10. Работы, связанные с электро- и газосварочными, огневыми работами (за исключением сварочных работ в специально оборудованных помещениях)  8.11. Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые вне постоянных мест проведения данных работ  8.12. 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)  8.13. Сварочные (резательные) работы |
| 9. | Работы, связанные с опасностью воздействия сильнодействующих и ядовитых веществ | 9.1. Работы по очистке и ремонту воздуховодов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем вентиляции помещений, в которых хранятся сильнодействующие химические и другие опасные вещества  9.2. Работы по очистке и ремонту воздуховодов, воздухоотводов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем вентиляции химических лабораторий, складов и других помещений, в которых хранятся сильнодействующие химические и другие опасные вещества  9.3. Работы, связанные с транспортировкой и уничтожением сильнодействующих ядовитых веществ  9.4. Транспортирование и уничтожение сильнодействующих ядовитых веществ  9.5. Работы, связанные с транспортировкой сильнодействующих и ядовитых веществ  9.6. Работы по ремонту оборудования и трубопроводов, в которых обращаются (транспортируются) опасные химические вещества  9.7. Корректировка и чистка ванн металлопокрытий, фильтрование вредных и ядовитых растворов, а также обезвреживание тары и отходов от них  9.8. 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)  9.9. Ремонт и замена арматуры и трубопроводов сильнодействующих и ядовитых веществ |
| 10 | Газоопасные работы | 10.1. Газоопасные работы (включая вскрытие, очистку, осмотр, подготовку к ремонту и ремонтные работы в емкостях)  10.2. 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 оборудовании)  10.3. 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  10.4. Газоопасные работы, выполняемые на сетях газопотребления, связанные с проведением ремонтных работ и возобновлением пуска газа |
| 11. | Огневые работы | 11.1. Огневые работы в пожароопасных и взрывоопасных помещениях  11.2. Кровельные работы газопламенным способом  11.3. Работы, связанные с электро- и газосварочными, огневыми работами (за исключением сварочных работ в специально оборудованных помещениях)  11.4. Временные огневые работы, связанные с аварийно-восстановительным ремонтом техники, оборудования и коммуникаций, и работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях  11.5. Огневые работы (включая временные огневые работы), связанные с аварийно-восстановительным ремонтом оборудования, резкой и отогреванием оборудования и коммуникаций и работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях  11.6. Огневые работы на расстоянии менее 20 м от колодцев производственно-дождевой канализации и менее 50 м от открытых нефтеловушек |
| 12. | Работы, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений | 12.1. Ремонт грузоподъемных машин (кроме колесных и гусеничных самоходных), крановых тележек, подкрановых путей  12.2. 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  12.3. Окрасочные работы грузоподъемных кранов  12.4. Работы по монтажу, демонтажу, ремонту и профилактическому обслуживанию грузоподъемных кранов, лифтов, элеваторов, спускников, ленточных, пластинчатых и цепных конвейеров |
| 13. | Работы, связанные с эксплуатацией тепловых энергоустановок | 13.1. Техническое обслуживание и ремонт объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок;  13.2. Проведение ремонтных работ при эксплуатации теплоиспользующих установок, тепловых сетей и оборудования  13.3. Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые при ремонте теплоиспользующих установок, тепловых сетей и оборудования  13.4. 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  13.5. Ремонтные работы на находящихся в эксплуатации теплоиспользующих установках, тепловых сетях и тепловом оборудовании. |
| 14. | Окрасочные работы | 14.1. Окрасочные работы крупногабаритных изделий вне окрасочных камер  14.2. Окрасочные работы на высоте, выполняемые на рабочих местах рабочих местах с территориально меняющимися рабочими зонами  14.3. Окрасочные работы крыш зданий при отсутствии ограждений по их периметру  14.4. Окрасочные работы, выполняемые в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах  14.5. Окрасочные работы грузоподъемных кранов  14.6. Работы по очистке емкостей для лакокрасочных материалов, растворителей и разбавителей при необходимости нахождения работников внутри емкостей  14.7. Окрасочные работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности и поражения электрическим током |
| 15. | Работы на участках, на которых имеется или может возникнуть опасность, связанная с выполнением опасных работ на смежных участках |  |
| 16. | Работы по валке леса в особо опасных условиях |  |
| 17. | Перемещение тяжеловесных и крупногабаритных грузов при отсутствии машин соответствующей грузоподъемности |  |
| 18. | Осмотр и ремонт приемных устройств бункеров, рабочего пространства щековых и конусных дробилок, очистка вручную разгрузочных воронок грохотов |  |
| 19. | Работы по сливу легковоспламеняющихся жидкостей, кислот и щелочей из железнодорожных цистерн при отсутствии специально оборудованных сливных эстакад с механизированными средствами слива |  |
| 20. | Работы, выполняемые в помещениях с недостатком кислорода или наличием вредных газов и паров, выполняемые с использованием изолирующих средств индивидуальной защиты |  |
| 21. | Работы в помещениях с недостатком кислорода или наличием вредных газов и паров, выполняемые с использованием изолирующих средств индивидуальной защиты |  |
| 22. | Работы, связанные с проверкой воздушной среды при вскрытии трюмов (в том числе трюмов рыбопромысловых судов) с различными (окисляющимися или токсичными) грузами |  |
| 23. | Работы, выполняемые в выхлопных трактах главных двигателей, в дымоходах и дымовых трубах котлов |  |
| 24. | Работы по установке и выемке опор |  |
| 25. | Разборка покосившихся и опасных (неправильно уложенных) штабелей круглых лесоматериалов |  |
| 26. | 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 |  |
| 27. | Работы, выполняемые на участках с патогенным заражением почвы |  |
| 28. | Все виды работ с радиоактивными веществами и источниками ионизирующих излучений |  |
| 29. | Очистка оборудования от цианистых солей |  |
| 30. | Приготовление растворов и электролитов |  |
| 31. | Работы, выполняемые в зданиях или сооружениях, находящихся в аварийном состоянии |  |
| 32. | Работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях |  |
| 33. | Пусконаладочные работы, проводимые на опасных производственных объектах |  |
| 34. | Работы по разрушению образовывающихся в печах зависаний |  |
| 35. | Работы по окуриванию и парафинированию дошников, их вскрытию, очистке и осмотру |  |
| 36. | Механическая очистка конденсаторов холодильных установок |  |
| 37. | Очистка газоходов |  |
| 38. | Очистка решеток в каналах очистных сооружений |  |
| 39. | Погрузка и выгрузка кормовой рыбной муки |  |
| 40. | Санитарная обработка танков для перевозки жира |  |
| 41. | Работы, выполняемые: в зонах с постоянно действующими опасными или вредными производственными факторами | 41.1. Работы в охранных зонах воздушных линий электропередачи, газопроводов, а также складов легковоспламеняющихся или горючих жидкостей, горючих или сжиженных газов  41.2. Работы в колодцах, шурфах или закрытых емкостях  41.3. Работы в зданиях или сооружениях, находящихся в аварийном состоянии |
| 42. | Специальные работы по ремонту и обслуживанию оборудования, связанные с воздействием опасных или вредных производственных факторов | 42.1. Работы, связанные с протравливанием семенного материала; со спуском работников в приемные воронки питателей технологического оборудования, силосы и бункеры для осмотра или ремонта  42.2. Работы, связанные с осмотром и ремонтом надсушильных, подсушильных бункеров и тепловлагообменников  42.3. Работы, связанные с очисткой решеток в каналах очистных сооружений  42.4. Работы, связанные с обслуживанием песколовушек очистных сооружений  42.5. Работы, связанные с профилактическим осмотром и ремонтными работами на флотационных установках очистных сооружений  42.6. Работы, связанные с ремонтом отстойников, оборудования или трубопроводов очистных сооружений  42.7. Работы, связанные с проведением ремонтных работ внутри аэротенков |
| 43. | Загрузка мельниц мелющими телами |  |
| 44. | Внутренний осмотр, очистка и ремонт дробильных установок, болтушек |  |
| 45. | Работы, выполняемые с поверхности льда и над открытой водной поверхностью |  |
| 46. | Работы в подземных (полузаглубленных) павильонах водозаборных скважин |  |
| 47. | Работы, выполняемые на оползневых склонах |  |
| 48. | Работы в непосредственной близости от полотна или проезжей части эксплуатируемых автомобильных и железных дорог |  |
| 49. | Работы, производимые на проезжей части дороги при движении транспорта |  |
| 50. | Работы с использованием каналоочистительных машин |  |
| 51. | Работы, связанные с эксплуатацией бактерицидных установок |  |
| 52. | Работы с применением строительно-монтажного пистолета |  |
| 53. | Работы, выполняемые по хлорированию водопроводных сетей, резервуаров чистой воды, фильтров |  |
| 54. | Работы в помещениях в условиях отсутствия освещения или его недостаточности |  |
| 55. | Работы в мизансценах с полетами, люками-провалами, передвижными площадками (фурками), подъемно-опускными площадками, постановочными транспортерами в театрах и цирках |  |
| 56. | Работы в постановках батальных сцен в театрах |  |
| 57. | Работы, связанные с выступлением на сцене животных в театрах |  |
| 58. | Работы с применением в производственных процессах оружейного реквизита, лазерных установок в театрах |  |
| 59. | Работы с использованием воды и других жидкостей в театрах |  |
| 60. | Работы в воздушных номерах в цирках |  |
| 61. | Работы, связанные с выступлением на манеже опасных животных в цирках |  |
| 62. | Кормление, размещение, лечение и уход за опасными и хищными животными в цирках |  |
| 63. | Транспортировка опасных и хищных животных в цирках |  |
| 64. | Работы с применением в производственных процессах оружейного реквизита, лазерных установок в цирках |  |
| 65. | Транспортировка опасных и хищных животных в зоопарках |  |
| 66. | Работы, связанные с кормлением, лечением, уходом, тренировками и выступлениями с опасными животными в зоопарках |  |
| 67. | Ветеринарные манипуляции с хищными и особо опасными животными в зоопарках |  |
| 68. | Работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности, поражения электрическим током и с ограниченным доступом посещения |  |
| 69. | 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) |  |
| 70. | Работы с ручным пиротехническим инструментом |  |
| 71. | Водолазные работы |  |
| 72. | Кессонные работы |  |
| 73. | Работы в условиях избыточного давления газовой и воздушной среды с использованием труда человека |  |
| 74. | Работы под водой с использованием технических средств под управлением человека |  |
| 75. | Судоподъемные и иные работы по подъему (удалению) затонувшего имущества (судов, объектов) |  |
| 76. | Работы по поиску, идентификации, обезвреживанию и уничтожению взрывоопасных предметов |  |

**Перечень работ повышенной опасности по ПОТ**

| **Наименование работ повышенной опасности** | **Нормативный документ, которым установлены требования к проведению работ** |
| --- | --- |
| 1. Работы с высоким риском падения работника с высоты.  2. Работы на высоте без инвентарных лесов и подмостей с системами канатного доступа.  3. Работы на высоте в охранных зонах сооружений или коммуникаций.  4. Сборка и разборка лесов.  5. Выполнение кровельных и других работ на крышах зданий с уклоном и без уклона, при отсутствии ограждений по их периметру, а также если высота ограждения менее 1,1 м.  6. Работы, выполняемые на высоте без защитных ограждений, с применением удерживающих, позиционирующих, страховочных систем и/или систем канатного доступа.  7. Работы на дымовых трубах.  8. Бетонные работы.  9. Стекольные работы и очистка остекления зданий.  10. Работы, связанные со спуском работников в колодцы, камеры, резервуары, технические подполья (т. е. работы в ограниченном пространстве). | Правила по охране труда при работе на высоте, утв. приказом Минтруда от 16.11.2020 № 782н |
| 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. | Правила по охране труда на городском электрическом транспорте, утв. приказом Минтруда от 09.12.2020 № 875н |
| 1. Работы по валке леса в особо опасных условиях.  2. Разборка покосившихся, опасных и 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; * в сушильных камерах, коллекторах, колодцах, шурфах, цистернах и иных замкнутых объемах и ограниченных пространствах, где возможно отравление или удушье работников.   4. Временные огневые работы, связанные с аварийно-восстановительным ремонтом оборудования, резкой и отогреванием 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, ремонтные работы 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 | Правила по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при выполнении лесохозяйственных работ, утв. приказом Минтруда от 23.09.2020 № 644н |
| 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.  5. Работы в замкнутых объемах, ограниченных пространствах и заглубленных емкостях. | Правила по охране труда при добыче (вылове), переработке водных биоресурсов и производстве отдельных видов продукции из водных биоресурсов, утв. приказом Минтруда от 04.12.2020 № 858н |
| 1. Работы по очистке и ремонту воздуховодов, 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 | Правила по охране труда при нанесении металлопокрытий, утв. приказом Минтруда от 12.11.2020 № 776н |
| 1. Работы по очистке и ремонту воздуховодов, 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. | Правила по охране труда при использовании отдельных видов химических веществ и материалов, утв. приказом Минтруда от 27.11.2020 № 834н |
| 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 1,8 м и более от уровня пола (рабочей площадки) без инвентарных лесов и подмостей.  11. Ремонт сливо-наливного оборудования эстакад.  12. Зачистка и ремонт резервуаров.  13. Нанесение антикоррозионных покрытий.  14. Пусконаладочные работы, проводимые на опасных производственных объектах | Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утв. приказом Минтруда от 16.12.2020 № 915н |
| 1. Ремонтные работы внутри диффузионных аппаратов.  2. Работы по разрушению образовывающихся в печах зависаний.  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 тепловлагообменников.  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, где применяются и хранятся сильнодействующие ядовитые и химические вещества) | Правила по охране труда при производстве отдельных видов пищевой продукции, утв. приказом Минтруда от 07.12.2020 № 866н |
| 1. Работы, выполняемые:   * в зонах с постоянно действующими опасными или вредными производственными факторами; * в охранных зонах воздушных линий электропередачи, газопроводов, а также складов легковоспламеняющихся или горючих жидкостей, горючих или сжиженных газов; * в колодцах, шурфах или закрытых емкостях; * в зданиях или сооружениях, находящихся в аварийном состоянии.   2. Работы, связанные:   * с протравливанием семенного материала; * со спуском работников в приемные воронки питателей технологического оборудования, силосы и бункеры для осмотра или ремонта; * с осмотром и ремонтом надсушильных, подсушильных бункеров и тепловлагообменников; * с очисткой решеток в каналах очистных сооружений; * с обслуживанием песколовушек очистных сооружений; * с профилактическим осмотром и ремонтными работами на флотационных установках очистных сооружений; * с ремонтом отстойников, оборудования или трубопроводов очистных сооружений; * с проведением ремонтных работ внутри аэротенков.   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 воздуховодов, 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 | Правил по охране труда в сельском хозяйстве, приказом Минтруда от 27.10.2020 № 746н |
| 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 воздуховодов, 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 антикоррозийных покрытий.  16. Работы с применением подъемных сооружений. | Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования, утв. приказом Минтруда от 27.11.2020 № 833н |
| 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 др.), в охранных зонах подземных электрических сетей, газопровода 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, где 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, все 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 | Правила по охране труда в строительстве, реконструкции и ремонте, утв. приказом Минтруда от 11.12.2020 № 883н |
| 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. | Правила по охране труда при производстве дорожных строительных и ремонтно-строительных работ, утв. приказом Минтруда от 11.12.2020 № 882н |
| 1. Работы в колодцах, камерах, резервуарах, аварийно-регулирующих резервуарах, подземных коммуникациях, на насосных станциях без принудительной вентиляции, в опорожненных напорных водоводах и канализационных коллекторах (далее – емкостные сооружения).  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 (далее – 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 строительно-монтажного 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 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. | Правила по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве, утв. приказом Минтруда от 29.10.2020 № 758н |
| 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) | Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ, утв. приказом Минтруда от 11.12.2020 № 884н |
| 1. Работы внутри оборудования (вращающихся печей, пылеосадительных 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 антикоррозийных покрытий.  12. Ремонтные работы в мазутном хозяйстве | Правила по охране труда при производстве цемента, утв. приказом Минтруда от 16.11.2020 № 781н |
| К специальным работам относятся:  – работы на высоте;  – работы без снятия напряжения с электроустановки, выполняемые с прикосновением к первичным токоведущим частям, находящимся под рабочим напряжением или на расстоянии от этих токоведущих частей менее допустимого (далее – работы под напряжением на токоведущих частях);  – испытания оборудования повышенным напряжением (за исключением работ с мегаомметром);  – работы, выполняемые со снятием рабочего напряжения с электроустановки или ее части с прикосновением к токоведущим частям, находящимся под наведенным напряжением более 25 В на рабочем месте или на расстоянии от этих токоведущих частей менее допустимого (далее – работы под наведенным напряжением). | Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утв. приказом Минтруда от 15.12.2020 № 903н |
| 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. | Правила по охране труда на автомобильном транспорте, утв. приказом Минтруда от 09.12.2020 № 871н |
| Работы по монтажу, демонтажу, ремонту и профилактическому обслуживанию грузоподъемных кранов, лифтов, элеваторов, спускников, ленточных, пластинчатых и цепных конвейеров.  Работы по монтажу, демонтажу, ремонту, наладке и профилактическому обслуживанию технологического оборудования (агрегаты, насосы перекачки агрессивных и взрывопожарных жидкостей).  Ремонт, очистка и ревизия колпака сушильной части бумагоделательной машины, сушильных цилиндров, мешальных устройств, гидроразбивателей, вакуум-фильтров.  Работы, выполняемые на участках с патогенным заражением почвы.  Работы, выполняемые в сушильных камерах, коллекторах, колодцах, цистернах и иных замкнутых объемах и ограниченных пространствах.  Временные огневые работы, связанные с аварийно-восстановительным ремонтом оборудования, резкой и отогреванием оборудования и коммуникаций и работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях.  Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые вне постоянных мест проведения данных работ.  Работы по сливу легковоспламеняющихся жидкостей (далее – ЛВЖ), кислот и щелочей из железнодорожных цистерн при отсутствии оборудованных сливных эстакад с механизированными средствами слива.  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 оборудовании).  Работы по очистке и ремонту воздухоотводов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем вентиляции химических лабораторий, складов и других помещений, в которых хранятся сильнодействующие химические, радиоактивные и другие опасные вещества.  Транспортировка и уничтожение сильнодействующих ядовитых веществ.  Работы на высоте без применения инвентарных лесов и подмостей.  Все виды работ с радиоактивными веществами и источниками ионизирующих излучений. | Правила по охране труда в целлюлозно-бумажной и лесохимической промышленности, утв. приказом Минтруда от 04.12.2020 № 859н |
| 1. Строительно-монтажные работы с применением подъемных сооружений и другой дорожной техники в охранных зонах воздушных линий электропередачи, газопроводов, а также складов легковоспламеняющихся или горючих жидкостей, горючих или сжиженных газов.  2. Строительно-монтажные работы, выполняемые в колодцах, шурфах или закрытых емкостях, а также работы в ограниченных, замкнутых, заглубленных и труднодоступных пространствах, в том числе внутри пролетных строений коробчатого сечения, в полости трубосвай.  3. Земляные, буровые работы и работы по забивке свай работы на участках с патогенным заражением почвы (свалках, скотомогильниках).  4. Строительно-монтажные работы по реконструкции, усилению и ремонту мостов в условиях движения поездов и интенсивного движения на автомобильных дорогах.  5. Работа одновременно двумя подъемными сооружениями.  6. Работы в охранных зонах подземных электрических сетей, газопроводах, нефтепроводах, нефтепродуктопроводах и других опасных подземных коммуникациях.  7. Работы в местах на расстоянии ближе 2 м от не огражденных перепадов по высоте 1,8 м и более.  8. Работы на участках, на которых имеется или может возникнуть опасность, связанная с выполнением опасных работ на смежных участках. | Правила по охране труда при строительстве, реконструкции, ремонте и содержании мостов, утв. приказом Минтруда от 09.12.2020 № 872н |
| 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 (далее - 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 поражения электрическим током. | Правила по охране труда при выполнении работ на объектах связи, утв. приказом Минтруда от 07.12.2020 № 867н |
| 1. Работы по очистке и ремонту воздуховодов, 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. | Правила по охране труда при использовании отдельных видов химических веществ и материалов, при химической чистке, стирке, обеззараживании и дезактивации, утв. приказом Минтруда от 27.11.2020 № 834н |
| 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. | Правила по охране труда при выполнении окрасочных работ, приказом Минтруда от 02.12.2020 № 849н |
| 1. Работы на высоте и за бортом.  2. Работы 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. | Правила по охране труда на морских судах и судах внутреннего водного транспорта, приказом Минтруда от 11.12.2020 № 886н |
| 1. Ремонт котельных агрегатов (работа внутри топок, 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 хозяйстве и реагентном хозяйстве.  11. Работы в местах, где возможно выделение горючего газа, продуктов сгорания горючего газа, паров обогащенных токсичными веществами, газовоздушной 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. | Правила по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, утв. приказом Минтруда от 17.12.2020 № 924н |
| В театрах:   * работы в мизансценах с полетами, люками-провалами, передвижными площадками (фурками), подъемно-опускными площадками, постановочными транспортерами; * работы в постановках батальных сцен; * работы, связанные с выступлением на сцене животных; * работы с применением в производственных процессах оружейного реквизита, лазерных установок; * работы с использованием воды и других жидкостей.   В цирках, зоотеатрах:   * работы в воздушных номерах; * работы, связанные с выступлением на манеже опасных животных; * кормление, размещение, лечение и уход за опасными и хищными животными; * транспортировка опасных и хищных животных; * работы в мизансценах с полетами, люками-провалами, передвижными площадками (фурками), подъемно-опускными площадками, постановочными транспортерами; * работы с применением в производственных процессах оружейного реквизита, лазерных установок.   В зоопарках и океанариумах:   * кормление, размещение, лечение и уход за опасными и хищными животными; * транспортировка опасных и хищных животных; * водолазные работы; * работы, связанные с кормлением, уходом, тренировками и выступлениями с опасными животными; * ветеринарные манипуляции с хищными и особо опасными животными. Факторами риска в этом случае являются и сами животные, и ряд препаратов, и средства доставки этих препаратов (в том числе ружья, пистолеты). | Правила по охране труда при выполнении работ в театрах, концертных залах, цирках, зоотеатрах, зоопарках и океанариумах, утв. приказом Минтруда от 16.12.2020 № 914н |

Для каждого вида работ повышенной опасности применяйте требования из отраслевых правил по охране труда. Например, в правилах по охране труда в строительстве нужно разработать перечень работ повышенной опасности и порядок проведения таких работ и утвердить документы приказом работодателя (п. 22 ПОТ при строительстве, реконструкции и ремонте).

**Перечень работ с повышенной опасностью определен в правилах по охране труда:**

[Правила по охране труда в строительстве, утвержденных приказом Минтруда от 11.12.2020 № 883н](http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202012240062)

[Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ, утвержденных приказом Минтруда от 11.12.2020 № 884н](http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202012290083)

[Правила по охране труда при производстве цемента, утвержденных приказом Минтруда от 16.11.2020 № 781н](http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202012180039)

[Правил по охране труда при производстве отдельных видов пищевой продукции, утвержденных приказом Минтруда от 07.12.2020 № 866н](http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202012240069)

[Правила по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве, утвержденных приказом Минтруда от 29.10.2020 № 758н](http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202012070070)

[Правила по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования, утвержденных приказом Минтруда от 27.11.2020 № 833н](http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202012140035)

[Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных приказом Минтруда от 16.12.2020 № 915н](http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202012310011)

[Правила по охране труда в сельском хозяйстве, утвержденных приказом Минтруда от 27.10.2020 № 746н](http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202011250032)