

ПРИКАЗ

13.01.2021 20__ года

г. Выкса

№ 6200-П-1/21

Об утверждении и вводе в действие положения П.62-541.1 «Порядок организации работ повышенной опасности», редакция 0 и форм к нему

В соответствии с требованиями Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности при получении, транспортировании, использовании расплавов черных и цветных металлов и сплавов на основе этих расплавов», утвержденных приказом № 656 от 30.12.2013 Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, и в целях обеспечения безопасного проведения работ повышенной опасности

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить и ввести в действие с даты подписания настоящего приказа:

1.1 Положение П.62-541.1 «Порядок организации работ повышенной опасности», редакция 0 согласно приложению 1 к настоящему приказу;

1.2. Форму П.62-541.1.Ф1 «Акт-допуск для производства ремонтных, строительных и монтажных работ на территории действующего предприятия (цеха, участка)», редакция 0, согласно приложению 2 к настоящему приказу;

1.3. Форму П.62-541.1.Ф2 «Наряд-допуск», редакция 0, согласно приложению 3 к настоящему приказу;

1.4. Форму П.62-541.1.Ф3 «Матрица распределения ответственности», редакция 0, согласно приложению 4 к настоящему приказу;

1.5. Форму П.62-541.1.Ф4 «Перечень работ, проводимых в порядке текущей эксплуатации», редакция 0, согласно приложению 5 к настоящему приказу.

2. Руководителям структурных подразделений:

2.1. Руководствоваться требованиями Положения П.62-541.1 «Порядок организации работ повышенной опасности», редакция 0;

2.2. Обеспечить проведение обучения и сдачи тестов в АСО по Положению в течение двух недель с даты назначения.

3. Начальнику отдела по безопасности труда Управления по безопасности производства Крестиной Н.Ю. – разработчику положения «Порядок организации работ повышенной опасности», редакция 0, в течение десяти рабочих дней с даты подписания настоящего приказа разработать тест по Положению.



4. Контроль исполнения приказа возложить на начальника управления по безопасности производства Цыброву А.А.

Директор

A handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping loops and a long horizontal stroke extending to the right.

А.В. Кухно

Кристина Н.Ю.
Тел. (829) 55-16

ЭКОЛАНТ

Общество
с ограниченной
ответственностью
«Эколант»

ПОЛОЖЕНИЕ

П.62-541.1

УТВЕРЖДЕНО
приказом № 6200-П-1/21
от 13.01.2021

ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТ ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ

Редакция 0

Введено в действие с 13.01.2021

Разработано
Управлением по безопасности производства (620010)

Введено в действие впервые

г. Выкса

2020

| | | | |
|---------------|--|------------|---|
| ООО «Эколант» | Положение «Порядок организации работ повышенной опасности» | П.62-541.1 | |
| | | Редакция | 0 |

Содержание

| | | |
|---|---|----|
| 1 | Назначение и область применения | 3 |
| 2 | Ответственность | 3 |
| 3 | Термины и определения | 3 |
| 4 | Сокращения | 5 |
| 5 | Общие положения | 5 |
| 6 | Оформление наряда-допуска на работы повышенной опасности | 8 |
| 7 | Ответственность при проведении работ повышенной опасности | 12 |
| 8 | Нормативные ссылки и связанные документы | 14 |
| 9 | Перечень форм | 14 |
| | Лист регистрации изменений | 15 |

| | | | |
|---------------|--|------------|---|
| ООО «Эколант» | Положение «Порядок организации работ повышенной опасности» | П.62-541.1 | |
| | | Редакция | 0 |

1 Назначение и область применения

1.1 Настоящее положение «Порядок организации работ повышенной опасности» (далее - Положение) устанавливает единые требования к обеспечению безопасности труда и окружающей среды на объектах ООО «Эколант» при производстве работ повышенной опасности.

1.2 Действие настоящего Положения распространяется на все подразделения ООО «Эколант».

2 Ответственность

2.1 Ответственность за поддержание настоящего Положения в актуальном состоянии несет начальник управления по безопасности производства ООО «Эколант».

2.2 Ответственность за применение и выполнение требований настоящего Положения несут руководители структурных подразделений.

3 Термины и определения

В настоящем Положении применяются следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 **акт-допуск:** Документ, определяющий условия производства работ работниками одного юридического лица (подрядчика) на территории (объекте), ограниченной(-ого) координатами (отметками, осями) другого юридического лица (заказчика), констатирующий перечень согласованных организационных и технических мероприятий, обеспечивающих безопасность труда работников обоих юридических лиц, являющийся письменным разрешением заказчика на производство определенного наименования работ подрядчиком и подписанный полномочными представителями обоих юридических лиц.

3.2 **безопасные условия труда:** Состояние условий труда, при которых воздействие на работника вредных и (или) опасных производственных факторов исключено, либо уровни их воздействия не превышают установленных нормативов.

3.3 **вредный производственный фактор:** Производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его заболеванию, в том числе профессиональному.

3.4 **выдающий наряд-допуск:** Аттестованный специалист, ответственный за правильную организацию и безопасное производство работ повышенной опасности, должность которого на право выдачи нарядов-допусков утверждена директором предприятия.

3.5 **допускающий:** Аттестованный специалист, назначенный ответственным за выполнение мероприятий по обеспечению безопасности труда, указанных в наряде-допуске.

3.6 **заказчик работ:** Структурное подразделение, являющееся будущим балансодержателем нового объекта/оборудования.

3.7 **исполнитель работ:** Член бригады, ответственный за соблюдение требований безопасности и соблюдение трудовой и производственной дисциплины.

3.8 **наряд-допуск:** Задание на безопасное производство работ повышенной опасности, оформленное на специальном бланке и определяющее содержание, место работы, время ее начала и окончания, условия безопасного проведения, состав бригады

| | | | |
|---------------|--|------------|---|
| ООО «Эколант» | Положение «Порядок организации работ повышенной опасности» | П.62-541.1 | |
| | | Редакция | 0 |

и лиц, ответственных за безопасность выполнения данной работы.

3.9 объект: Территория, здание, сооружение, агрегат, техническое устройство, машина, механизм, коммуникация, оборудование, изделие и т.п., на которых производятся работы повышенной опасности.

3.10 опасная зона: Зона, в пределах которой постоянно действуют или потенциально могут возникнуть опасные и вредные производственные факторы.

3.11 опасный производственный фактор: Производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его травме.

3.12 ответственный за подготовку места проведения работ: Работник подразделения-заказчика, отвечающий за правильное и точное выполнение указанных в наряде-допуске мер по подготовке рабочего места, а также требуемых по условиям работы (очистка места производства работ, установка замков, плакатов, ограждений и т.д.).

3.13 подготовительные работы: Работы, связанные с реализацией мероприятий (мер управления), обеспечивающих возможность начала безопасного ведения работ повышенной опасности.

3.14 подрядная организация: Юридическое или физическое лицо, которое выполняет работу согласно гражданско-правовому договору, заключенному с заказчиком в соответствии с Гражданским кодексом РФ.

3.15 правила безопасности: Нормативные правовые и технические документы, устанавливающие обязательные требования для организаций в области промышленной безопасности и охраны труда (федеральные нормы и правила, правила безопасности, правила устройства и безопасной эксплуатации, межотраслевые и отраслевые правила по охране труда и др.).

3.16 производитель работ: Аттестованный специалист, ответственный за полноту инструктажа, безопасное производство работ, исправность технических средств безопасности и соблюдение мер безопасности исполнителями работ (членами бригады) на выделенном для работы участке.

3.17 работы повышенной опасности: Работы, при выполнении которых вероятно проявление и воздействие на работника опасных или вредных производственных факторов и при проведении которых необходимо осуществить ряд обязательных организационных и технических мероприятий, обеспечивающих безопасность работников при выполнении этих работ.

3.18 работы по ежедневному обслуживанию оборудования: Комплекс мероприятий, направленных на поддержание работоспособности и исправности оборудования.

3.19 риск: Сочетание вероятности вреда, причиняемого опасностью, и возможной величиной этого вреда. Риск является мерой опасности.

3.20 совместные работы: Строительные, монтажные, ремонтные и другие работы, выполняемые несколькими бригадами структурного подразделения и/или подрядных организаций на одном агрегате/объекте при соприкосновении или наложении их деятельности.

3.21 строительно-монтажные работы: Работы, выполняемые при возведении зданий и сооружений, а также при монтаже технологических систем и оборудования.

3.22 цех-заказчик: Структурное подразделение предприятия, ответственное за исправное состояние/содержание и/или за технически правильную, безопасную

| | | | |
|---------------|--|------------|---|
| ООО «Эколант» | Положение «Порядок организации работ повышенной опасности» | П.62-541.1 | |
| | | Редакция | 0 |

эксплуатацию оборудования.

4 Сокращения

В тексте Положения используются следующие сокращения:

| | |
|----------------------|--|
| ООО «Эколант» | - общество с ограниченной ответственностью «Эколант»; |
| ГСМ | - горюче-смазочные материалы; |
| УБП | - управление по безопасности производства; |
| УОСМР | - управление по организации строительно-монтажных работ; |
| ЗиС | - здания и сооружения; |
| ПОР | - проект организации работ; |
| ППР | - план производства работ; |
| СВНД | - система выдачи нарядов-допусков; |
| ТК | - технологическая карта; |
| ИОТ | - инструкция по охране труда; |
| КПВО | - карта пошагового выполнения операций; |
| ТУ | - техническое устройство. |

5 Общие положения

5.1 К типовым работам повышенной опасности относятся:

- ремонтные, монтажные, наладочные и строительные работы, выполняемые персоналом цехов, работы по подъему, спуску и перемещению тяжеловесных и крупногабаритных предметов при отсутствии подъемных кранов соответствующей грузоподъемности, а также при транспортировке негабаритных и неустойчивых грузов;
- работы по ремонту крупногабаритного оборудования высотой два метра и более;
- ремонтно-строительные, малярные и монтажные работы на высоте 1,8 метра и более от пола без инвентарных лесов и подмостей;
- обслуживание светильников с галерей мостовых кранов и кран-балок;
- работы по разборке (обрушение) зданий и сооружений, а также по укреплению и восстановлению аварийных частей и элементов зданий и сооружений; электросварочные работы снаружи и внутри емкостей, работы в закрытых резервуарах, цистернах, тоннелях, ямах и дымоходах, где возможно отравление и удушье работающих; работы внутри горячей печи; работы по вскрытию сосудов и трубопроводов, работающих под давлением;
- работы по испытанию сосудов, работающих под давлением;
- работы по сливу легковоспламеняющихся жидкостей, кислот и щелочей из цистерн и других емкостей при отсутствии специального оборудования сливных эстакад с механизированными средствами слива;
- ремонтные работы на аммиачных станциях, кислородных и аммиачных трубопроводах;
- работы по очистке и ремонту воздухопроводов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем гальванических цехов, химических лабораторий, складов и других

| | | | |
|---------------|--|------------|---|
| ООО «Эколант» | Положение «Порядок организации работ повышенной опасности» | П.62-541.1 | |
| | | Редакция | 0 |

помещений, в которых применяются и хранятся сильнодействующие химические и другие вещества;

- работы внутри сосудов, котлов и других емкостей;
- работы по ремонту стационарных и переносных ацетиленовых генераторов;
- работы по ремонту, окраске производственного оборудования, зданий, сооружений, грузоподъемных кранов и очистке крыш от снега при отсутствии ограждений;
- земляные работы, а также работы в зоне расположения энергетических сетей, трубопроводов сжатого воздуха, газа и жидкого топлива;
- рытье котлованов и траншей глубиной более 1,5 м и производство работ в них;
- все работы, выполняемые подрядными организациями.

5.2 Перечень работ повышенной опасности в структурных подразделениях на будущий год разрабатывается с учетом типового перечня работ, приведенного в п. 5.1, и до первого декабря текущего года согласовывается с УБП и утверждается директором. Перечень работ повышенной опасности пересматривается ежегодно. Пересмотр перечня осуществляется в целом, внесение отдельных изменений и дополнений в него не допускается.

5.3 Ответственным за разработку перечня работ повышенной опасности является руководитель структурного подразделения предприятия.

5.4 Перечни лиц, имеющих право выдачи нарядов-допусков на работы повышенной опасности на будущий год, разрабатываются в структурных подразделениях и в срок до первого декабря согласовываются с УБП и утверждаются директором. После утверждения перечня лиц, имеющих право выдачи нарядов-допусков на работы повышенной опасности, УБП организует возможность их доступа к автоматизированной СВНД. При изменении организационной структуры и обязанностей должностных лиц, имеющих право выдачи нарядов-допусков, руководитель подразделения инициирует пересмотр перечня в течение одного месяца с момента изменений. Пересмотр перечня осуществляется в целом, внесение отдельных изменений и дополнений в него не допускается.

5.5 Любые ремонтные, монтажные, наладочные, строительные работы на территории заказчика работ являются для подрядных организаций работами повышенной опасности.

При проведении работ по монтажу и ремонту основного оборудования подрядными организациями ПОР и ТК разрабатывают организации-исполнители монтажных и ремонтных работ. Данные ПОР и ТК согласовываются со структурным подразделением (заказчиком), УБП и утверждаются руководителем/техническим руководителем подрядной организации.

5.6 Без наряда-допуска выполняются работы по ежедневному обслуживанию и осмотру оборудования дежурным и ремонтным персоналом, закрепленным распоряжением за структурными подразделениями. К работам по ежедневному обслуживанию и осмотру оборудования относятся: инспекция оборудования в определенном объеме с определенной периодичностью, замена быстроизнашиваемых деталей, плановая замена смазочно-охлаждающих жидкостей, смазка оборудования по состоянию или наработке, проверка технического состояния оборудования визуально и при помощи технической диагностики, регулировка и наладка оборудования и т.п., а также техническое обслуживание оборудования (набивка сальников на насосах, на запорной арматуре, замена трехходовых кранов и манометров, очистка обратных

| | | | |
|---------------|--|------------|---|
| ООО «Эколант» | Положение «Порядок организации работ повышенной опасности» | П.62-541.1 | |
| | | Редакция | 0 |

клапанов и дренажных приемков), оперативные переключения, включения и отключения трубопроводов горячего водоснабжения, теплофикационной воды, питьевой, технической, оборотной воды на эстакадах и в колодцах, включение и отключение погружных насосов, установка насосов-гном и откачка воды из колодцев. Работы по ежедневному обслуживанию и осмотру оборудования включаются в перечень работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации.

5.7 Перечень работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации, разрабатывается в подразделениях, выполняющих данные работы, ежегодно и в срок до первого декабря согласовываются с УБП и утверждаются директором. Перечень работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации, оформляется по форме П.62-541.1.Ф4.

5.8 Перечень работ, выполняемых в электроустановках (в порядке текущей эксплуатации, по распоряжению), разрабатывается в соответствии с требованиями «Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» и утверждается директором.

5.9 Работы по ежедневному обслуживанию оборудования выполняются без наряда-допуска, если данный вид работ включен в перечень работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации, и на данный вид работ имеется документация, в которой определен порядок безопасного выполнения (инструкция, ИОТ, ТК, КПВО и т.д.). В остальных случаях данные работы необходимо проводить по нарядам-допускам.

5.10 Работы по ликвидации аварий могут проводиться без оформления наряда-допуска только до устранения прямой угрозы жизни людей и оборудованию. Дальнейшая работа по ликвидации аварий и их последствий должна проводиться после оформления наряда-допуска.

5.11 Работы повышенной опасности проводятся не менее чем двумя работниками, а работы повышенной опасности внутри технических устройств и аппаратов не менее трех работников с оформлением наряда-допуска на выполнение работ повышенной опасности. Выполнение работ повышенной опасности одним человеком запрещено.

5.12 Проведение работ внутри нагретых технических устройств разрешается после проветривания и снижения температуры в них до 40° С. В исключительных случаях работы могут проводиться при температуре в них выше 40° С, при этом данный вид работ должен быть указан в Перечне работ повышенной опасности. Меры безопасности при работе в условиях высоких температур должны быть составлены индивидуально для каждого случая проведения работ в условиях высоких температур, с обеспечением работников средствами индивидуальной и коллективной защиты от повышенных температур и инфракрасных излучений, специальным инструментом, соответствующим данному виду работ. Меры безопасности при работе в условиях высоких температур разрабатываются руководителями структурных подразделений, участвующих в работе, согласовываются с УБП и утверждаются директором.

5.13 Производство земляных работ на территории ООО «Эколант» разрешается только при наличии у ответственного производителя работ разрешения, оформленного в соответствии с требованиями регламента Р.62-670.1 «Порядок производства земляных работ». Разрешение оформляется ответственным производителем работ. Перед началом оформления разрешения на земляные работы подразделение ООО «Эколант»/сторонняя организация, планирующие земляные работы, должны разработать ПОР/ППР/ТК, в которых указываются мероприятия по обеспечению безопасности при проведении земляных работ. При проведении земляных работ в непосредственной близости от проезжей части или на самой проезжей части

| | | | |
|---------------|--|------------|---|
| ООО «Эколант» | Положение «Порядок организации работ повышенной опасности» | П.62-541.1 | |
| | | Редакция | 0 |

предусмотреть организацию дорожного движения таким образом, чтобы создать безопасные условия для персонала, производящего работы, движения транспортных средств и пешеходов.

5.14 Работы, проводимые вблизи действующих железнодорожных линий, автомобильных дорог, линий электропередач, скрытых коммуникаций, а также все земляные работы должны быть предварительно согласованы с организациями или цехами, обслуживающими эти объекты, а соответствующие документы (схемы коммуникаций энергосетей и отключения оборудования от действующих агрегатов с указанием места установок разъемов, заглушек, ограждений) должны прилагаться к наряду-допуску.

5.15 Для осуществления контроля работ повышенной опасности, выполняемых подрядными организациями, до начала проведения строительно-монтажных работ создается распоряжение о назначении ответственных лиц за выдачу нарядов-допусков/оформление акта-допуска, допуск к работе и осуществление контроля и надзора в течение всего срока выполнения работ из представителей УОСМР и Заказчика работ с разграничением зоны ответственности.

5.16 Производственные участки, технологические линии или отдельно стоящие здания, сооружения и оборудование, а также участки, расположенные вне действующих цехов, выделенные для выполнения на них ремонтных работ силами подрядной (сервисной) организации, должны быть выведены из эксплуатации и переданы последней по акту-допуску для производства ремонтных, строительных и монтажных работ на территории действующего предприятия (цеха, участка) (далее – акт-допуск), оформленному согласно П.62-541.1.Ф1.

5.17 Оформление акта-допуска осуществляется подразделением, передающим участок/сооружение/оборудование подрядной организации, в системе документооборота, регистрация акта не менее чем за 1 смену до начала производства работ. Акт-допуск должен быть согласован со всеми подразделениями, ответственными за осуществление подготовительных мероприятий и контроль производства работ, а также с представителями УБП по направлениям (пожарная безопасность, промышленная безопасность и охрана труда, экологическая безопасность, и т.д.).

5.18 В этом случае выдачу наряда-допуска в соответствии с требованиями настоящего Положения осуществляет подрядная организация.

5.19 Если через участок, выделенный для производства работ повышенной опасности, проходят действующие токопроводы, газопроводы, теплопроводы или другие действующие коммуникации, а также работают технологические грузоподъемные краны, то объект не может быть передан подрядной организации по акту. Такие работы проводятся по нарядам-допускам, при этом следует учесть, что при производстве работ подрядными организациями в электроустановках в дополнение к наряду-допуску на работы в электроустановках необходима выдача наряда-допуска на работы повышенной опасности с регистрацией в СВНД.

6 Оформление наряда-допуска на работы повышенной опасности

6.1 Наряд-допуск выдается на каждую рабочую смену либо при условиях работы на одном агрегате, ТУ, ЗиС на срок не более 5 рабочих смен, с выполнением требований, предусмотренными п.14 наряда-допуска. Наряд-допуск является письменным разрешением на производство работ, действителен в течение указанного в наряде-допуске срока, необходимого для проведения работ, но не более 5 рабочих

| | | | |
|---------------|--|------------|---|
| ООО «Эколант» | Положение «Порядок организации работ повышенной опасности» | П.62-541.1 | |
| | | Редакция | 0 |

смен.

6.2 Наряд-допуск оформляется в автоматизированной СВНД. Карточка проведения инструктажа на рабочем месте заполняется вручную, производителя и исполнителей работ ознакомляют с содержанием наряда-допуска и мерами безопасности при проведении работ.

6.3 При проведении огневых работ инструктаж проводит ответственный за подготовку места проведения огневых работ, при проведении работ повышенной опасности – допускающий.

6.4 В случае сбоя в работе СВНД лицо, имеющее право выдавать наряд-допуск, обязано сообщить об этом в службу технической поддержки по телефону 1111. После этого допускается оформление наряда-допуска на бумажном носителе в рукописном виде, в двух экземплярах на срок не более одной рабочей смены, наряд-допуск оформляется по форме П.62-541.1.Ф2 и регистрируется в журнале. При этом наряд-допуск на огневые работы выдается по форме ИПБ.62-542.2.Ф4.

6.5 После оформления в электронном виде наряд-допуск распечатывается на бумажном носителе в одном экземпляре и подписывается ответственными лицами, указанными в наряде-допуске.

6.6 Исправления вручную в наряде-допуске не допускаются. Во время проведения работ, наряд-допуск должен находиться на месте производства работ у производителя работ либо у ответственного исполнителя.

6.7 Наряд-допуск выдается до начала производства работ повышенной опасности и должен быть подписан:

- выдающим наряд-допуск;
- ответственным за подготовку места проведения работ;
- допускающим к работе;
- производителем работ.

Выдающим наряд-допуск, допускающим к работе, ответственным за подготовку места производства работ, производителем работ могут быть руководители и специалисты подразделений предприятия. Ответственные за подготовку места работ могут назначаться из числа бригадиров, высококвалифицированных рабочих.

В исключительных случаях допускается совмещение одним лицом обязанностей выдающего и допускающего либо допускающего и ответственного за подготовку места проведения работ, если это лицо имеет право выполнять обязанности замещаемых лиц. Совмещение обязанностей производителя работ и допускающего запрещается.

При выполнении работ повышенной опасности, совмещенных с проведением огневых работ, возможно совмещение обязанностей производителя работ и ответственного за подготовку места проведения работ, при этом совмещение с обязанностями допускающего запрещено.

6.8 Лицо, выдающее наряд-допуск, назначает допускающего к работе и несет ответственность за правильность и полноту указанных в наряде-допуске мер безопасности, за безопасность производства работ и соответствие квалификации исполнителей порученной работе. Выдающий наряд-допуск знакомит допускающего к работе с мерами безопасности, предусмотренными нарядом-допуском, осуществляет контроль за их исполнением.

6.9 Подготовительные работы для обеспечения безопасности работ повышенной опасности осуществляются структурным подразделением и/или ремонтными службами организации.

| | | | |
|---------------|--|------------|---|
| ООО «Эколант» | Положение «Порядок организации работ повышенной опасности» | П.62-541.1 | |
| | | Редакция | 0 |

6.10 Ответственный за подготовку места проведения работ обязан выполнить мероприятия по обеспечению требований безопасности, указанные в наряде-допуске, а именно:

- произвести очистку оборудования и уборку места производства работ, убрать лишние детали и предметы, мешающие работе; освободить проход, если он загроможден;

- выполнить отключение необходимых коммуникаций и оборудования, определить и обозначить предупредительными надписями и знаками границы опасной зоны.

Подготовка места проведения огневых работ производится в соответствии с требованиями действующих инструкций по пожарной безопасности.

Производство работ на высоте осуществляется в соответствии с требованиями Правил по охране труда при работе на высоте.

Производство работ в электроустановках осуществляется в соответствии с требованиями Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок.

6.11 Допускающий к работе перед допуском к проведению работ, а также при продлении наряда-допуска обязан проверить выполнение мероприятий по обеспечению безопасности, указанных в наряде-допуске, проинструктировать производителя работ и бригаду об особенностях работы непосредственно на месте производства работ. Проведение инструктажа оформляется в приложении №1 к наряду-допуску.

6.12 Производитель работ повышенной опасности перед началом работ обязан провести инструктаж бригаде(-ам) о мерах безопасности на рабочем месте, о чем делается отметка в п. 9 наряда-допуска.

6.13 При проведении огневых работ инструктаж проводит ответственный за подготовку места производства работ.

6.14 При выполнении работ на объекте, принятом по акту, ответственность за правильность и полноту выполнения мероприятий по обеспечению безопасности труда, указанных в наряде-допуске, несут работники подрядной организации, ответственные за выполнение мероприятий.

6.15 После окончания работы рабочее место должно быть приведено в порядок.

6.16 Если у персонала, предупрежденного о производстве работ по наряду-допуску, закончилась смена, а у персонала, выполняющего работы повышенной опасности, еще продолжается, то допускающий к работе должен предупредить персонал, приступающий к работе, с записью в журнале приема и сдачи смены о проведении работ по наряду-допуску и согласовать наряд-допуск с руководителем (сменным мастером) приступившей к работе смены.

6.17 При изменении состава бригады производитель работ обязан проинструктировать рабочих, вновь введенных в бригаду.

6.18 В случае замены производителя работ или допускающего к работе необходимо оформить новый наряд-допуск. При проведении работ в несколько смен на все время действия наряда-допуска назначается несколько допускающих к работе в соответствии с количеством смен.

6.19 Руководство цеха-заказчика не имеет права начинать эксплуатацию оборудования после проведения на нем работ повышенной опасности до возвращения закрытого наряда-допуска производителем (производителями) работ.

| | | | |
|---------------|--|------------|---|
| ООО «Эколант» | Положение «Порядок организации работ повышенной опасности» | П.62-541.1 | |
| | | Редакция | 0 |

6.20 Выполнение совместных работ на одном объекте указывается в п. 11 наряда-допуска. При этом перед оформлением наряда-допуска цех-заказчик вместе с производителями работ (подрядными организациями, ремонтными подразделениями) разрабатывает дополнительные мероприятия по безопасности, которые включают в п. 5 нарядов-допусков, выдаваемых каждому производителю работ на данном объекте.

6.21 Максимальный срок продления наряда-допуска пять рабочих смен. При этом допускающий и производитель работ в начале каждой смены обязаны лично проверить условия производства, а также сделать отметку в наряде-допуске о продлении работ (п. 14 наряда-допуска).

6.22 Допускающий к работе должен прекратить выполнение работ и изъять наряд-допуск, если до окончания работы по данному наряду-допуску обнаружено несоответствие фактического состояния условий производства работ требованиям правил безопасности, предусмотренным нарядом-допуском, или возникла необходимость подключения к оборудованию (агрегату, системе), на котором проводятся работы повышенной опасности, действующего оборудования или энергокоммуникаций.

6.23 При необходимости временного прекращения работ, предусмотренных нарядом-допуском, по указанию допускающего к работе производитель работ удаляет подчиненный персонал с объекта и возвращает наряд-допуск допускающему к работе.

6.24 Возобновление работ производится по разрешению допускающего к работе после проверки всех первоначальных мероприятий, обеспечивающих безопасность работающих по наряду-допуску, и возвращения наряда-допуска производителю работ.

6.25 При утрате наряда-допуска работы должны быть прекращены. Для продолжения работ должен быть оформлен новый наряд-допуск и допуск к работе произведен заново.

6.26 В случае необходимости изменения вида, места, условий проведения работ и замены лиц, ответственных за подготовку и (или) проведение работ, оформляется новый наряд-допуск.

6.27 Работы повышенной опасности должны быть немедленно остановлены, а наряд-допуск должен быть возвращен выдающему и аннулирован (отменен) им:

- в случае внезапного возникновения угрозы жизни и здоровью, а также при аварийной, пожароопасной ситуации и опасности взрыва;
- в случае нарушения условий, предусмотренных нарядом-допуском, способных привести к травмированию работающих или к аварийной, пожароопасной ситуации и опасности взрыва;
- в случае запрещения работ контролирующими и надзорными органами.

6.28 При производстве работ повышенной опасности в местах работы грузоподъемных механизмов выдающий наряд-допуск обязан назначить из числа специалистов лицо, ответственное за своевременный вывод персонала в безопасное место во время погрузки-разгрузки, перевозки груза, и последующий допуск персонала к производству работ. Должность и фамилия ответственного лица заносятся в наряд-допуск (пп. 7, 11 наряда-допуска).

6.29 Закрытие наряда-допуска после окончания работ оформляется подписями допускающего и производителя работ. Выдающий наряд-допуск делает отметку о времени получения наряда-допуска от исполнителя работ на бланке наряда-допуска и в СВНД и обеспечивает его хранение. Закрытые наряды-допуски хранятся в течение

| | | | |
|---------------|--|------------|---|
| ООО «Эколант» | Положение «Порядок организации работ повышенной опасности» | П.62-541.1 | |
| | | Редакция | 0 |

одного месяца.

6.30 Наряды-допуски на работы, при выполнении которых произошли аварии и (или) несчастные случаи, должны храниться в архиве организации с материалами по расследованию аварий и несчастных случаев, для продолжения работы необходимо выдать новый наряд-допуск.

7 Ответственность при проведении работ повышенной опасности

7.1 В каждом структурном подразделении разрабатывается матрица функций ответственных лиц по форме П.62-541.1.Ф3. Матрица согласовывается с УБП и утверждается директором. Матрица является приложением к перечню лиц, имеющих право выдачи нарядов-допусков (п. 5.4 положения).

7.2 При разработке матрицы функций необходимо разграничить зону ответственности по выдаче нарядов-допусков между работниками подразделений предприятия и подрядных организаций.

7.3 На основании матрицы функций и перечня лиц, имеющих право выдачи нарядов-допусков на работы повышенной опасности, в подразделении издается распоряжение, в котором пофамильно указываются лица, имеющие право быть выдающими, допускающими и производителями работ.

7.4 Ответственным за разработку матрицы функций является руководитель подразделения.

7.5 Лицами, ответственными за правильную организацию и безопасное производство работ повышенной опасности, являются: выдающий наряд-допуск, допускающий к работе по нарядам-допускам, производитель работ, исполнители работ (члены бригады).

7.6 Выдающий наряд-допуск выполняет следующие обязанности:

- оформляет наряд-допуск на работы повышенной опасности;
- устанавливает необходимые организационные и технические мероприятия, обеспечивающие безопасность проведения работ;
- назначает допускающего к работе/ответственного за подготовку места производства работ;
- знакомит допускающего к работе/ответственного за подготовку места производства работ с мерами безопасности, предусмотренные нарядом-допуском;
- обеспечивает хранение закрытых нарядов-допусков в течение одного месяца.

Выдающий наряд-допуск несет ответственность за достаточность и полноту указанных в наряде-допуске мер безопасности.

7.7 Допускающий к выполнению работ повышенной опасности выполняет следующие обязанности:

- проверяет выполнение мероприятий по обеспечению безопасности труда, указанных в наряде-допуске;
- ознакомливает производителя и исполнителей работ с особенностями работы непосредственно на месте производства работ;
- проводит инструктаж бригаде о мерах безопасности на рабочем месте.

| | | | |
|---------------|--|------------|---|
| ООО «Эколант» | Положение «Порядок организации работ повышенной опасности» | П.62-541.1 | |
| | | Редакция | 0 |

Инструктаж оформляется по форме, указанной в приложении к наряду-допуску;

- дает производителю разрешение на допуск к выполнению работ;
- по окончании работ лично проверяет наличие всех участников работы принимает объект после выполнения работ;
- проверяет чистоту рабочего места после завершения работ,
- проверяет полноту и качество выполненных работ, в том числе: соответствие фактически выполненных работ указанным в наряде-допуске; состояние узлов, агрегатов и систем, на которых проводились работы (внешний вид, комплектность, соответствие требованиям нормативно-технических документов и т.д.). Все выявленные несоответствия подлежат незамедлительному устранению, закрытие наряда осуществляется только после устранения замечаний. При производстве огневых работ (отсутствии допускающего) проверку полноты и качества выполненных работ осуществляет выдающий наряд-допуск.

Допускающий к выполнению работ повышенной опасности несет ответственность за выполнение мероприятий по обеспечению безопасности труда, указанных в наряде-допуске, в том числе за отключение объекта от паровых, водяных, газовых, электрических источников питания и установку заземления; выделение зоны ремонта, монтажа, строительства от действующего оборудования и коммуникаций ограждениями; за полноту инструктажа, за проверку соответствия фактически выполненных работ указанным в наряде-допуске.

7.8 Ответственный за подготовку места проведения работ выполняет следующие обязанности:

- перед началом работ производит очистку оборудования и уборку места производства работ, убирает лишние детали и предметы, мешающие работе; освобождает проход, если он загроможден;
- выполняет подготовительные мероприятия, указанные в наряде-допуске, в том числе отключение необходимых коммуникаций и оборудования, определение опасной зоны, границы которой обозначаются предупредительными надписями и знаками

7.9 Производитель работ выполняет следующие обязанности:

- принимает объект (место) производства работ от допускающего;
- проводит инструктаж бригаде о мерах безопасности на рабочем месте;
- осуществляет контроль, за соблюдением исполнителями работ мер безопасности, указанных в наряде-допуске, за правильностью использования спецодежды и средств индивидуальной защиты, за исправность технических средств безопасности труда:
 - по окончании работ производит уборку зоны выполнения работ (убирает инструмент, демонтированные запасные части, промасленную ветошь, проливы ГСМ и т.п.) и сдает объект допускающему.

Производитель работ несет ответственность за полноту инструктажа, за соблюдение мер безопасности, правильность использования спецодежды и средств индивидуальной защиты и исправность технических средств безопасности труда.

7.10 Исполнители обязаны выполнять требования безопасности, изложенные в наряде-допуске. Исполнители несут ответственность за соблюдение требований безопасности, предусмотренных нарядом-допуском, за правильное использование

| | | | |
|---------------|--|------------|---|
| ООО «Эколант» | Положение «Порядок организации работ повышенной опасности» | П.62-541.1 | |
| | | Редакция | 0 |

спецодежды и средств индивидуальной защиты, а также за соблюдение трудовой и производственной дисциплины.

8 Нормативные ссылки и связанные документы

В настоящем Положении учтены требования следующих документов:

| | |
|---|--|
| № 116-ФЗ от 21.07.1997 | О промышленной безопасности опасных производственных объектов; |
| Приказ ФСЭТАН № 44 от 18.01.2012 | Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Положение о применении нарядов-допусков при выполнении работ повышенной опасности на опасных производственных объектах горно-металлургической промышленности»; |
| Приказ Минтруда России № 155н от 28.03.2014 | Правила по охране труда при работе на высоте. |

9 Перечень форм

9.1 В настоящем Положении использованы ссылки на следующие формы документов:

| | |
|---------------|---|
| П.62-541.1.Ф1 | Форма акта-допуска |
| П.62-541.1.Ф2 | Форма наряда-допуска на выполнение работ повышенной опасности |
| П.62-541.1.Ф3 | Форма матрицы распределения ответственности |
| П.62-541.1.Ф4 | Форма перечня работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации |

9.2 При выполнении требований настоящего положения создаются следующие записи:

| Наименование записи | Форма ведения | Ответственный за ведение | Ответственный за хранение | Срок хранения, не менее |
|--|---------------|-----------------------------------|----------------------------|-------------------------|
| Акт допуск | П.62-541.1.Ф1 | Руководители подразделений | Руководители подразделений | 1 год |
| Наряд-допуск | П.62-541.1.Ф2 | Специалист, выдающий наряд-допуск | Руководители подразделений | 1 месяц |
| Матрица распределения ответственности | П.62-541.1.Ф3 | Руководители подразделений | Руководители подразделений | 1 год |
| Перечень работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации | П.62-541.1.Ф4 | Руководители подразделений | Руководители подразделений | 1 год |

Форма акта-допуска

АКТ-ДОПУСК для производства ремонтных, строительных и монтажных работ на территории действующего предприятия (цеха, участка)

« ____ » _____ 20 ____ г.

наименование предприятия (цеха, участка)

Мы, нижеподписавшиеся, руководитель подразделения (цеха, участка)

(ФИО, должность)

и представитель подрядчика, ответственного за производство работ: _____

(ФИО, должность)

составили настоящий акт о нижеследующем.

Предприятие выделяет участок, ограниченный координатами

(наименование осей, отметок и № чертежей)

для производства на нем

(наименование работ)

под руководством технического персонала-представителя подрядчика на следующий срок: начало « ____ » _____, окончание « ____ » _____

До начала работ необходимо выполнить следующие мероприятия, обеспечивающие безопасность проведения работ:

| № п/п | Наименование предприятия | Срок выполнения | Исполнитель | |
|-------|--------------------------|-----------------|----------------|---------|
| | | | должность, ФИО | подпись |
| | | | | |
| | | | | |

представитель организации (подразделения)

(подпись)

(расшифровка)

представитель генерального подрядчика (субподрядчика)

(подпись)

(расшифровка)

Примечание: При необходимости ведения работ после истечения срока действия настоящего акта-допуска необходимо составить акт-допуск на новый срок.

Форма наряда-допуска

В период работы находится у производителя работ

Предприятие, цех, участок (указываться полное название подразделения)

Наряд-допуск № ____ на выполнение _____

1. Производитель работ _____
(предприятие, цех, должность, фамилия, имя, отчество)

2. Допускается к выполнению _____
(место работы, наименование оборудования, краткое содержание объёма)

3. Ответственный за подготовку места проведения работ _____
(должность, фамилия, имя, отчество)

4. Допускающий к работе _____
(должность, фамилия, имя, отчество)

5. Мероприятия для обеспечения безопасности работ:

| Последовательность выполнения работ повышенной опасности | Опасности, возникающие при выполнении работ | Начальный риск | Мероприятия (меры управления риском) | Мероприятия выполнили (должность, ФИО, подпись) |
|--|---|----------------|--------------------------------------|---|
| 1. Подготовка рабочего места | | | | |
| 2. Проведение работ | | | | |
| 3. Окончание работ | | | | |

Дата начала _____
(указывать дату и планируемое время)

Дата окончания _____
(указывать дату и планируемое время)

6. Наряд-допуск выдал _____
(должность, фамилия, имя, отчество, подпись, дата)

7. Согласовано: ответственный на производственном участке _____
(фамилия, имя, отчество, подпись)

сотрудник УБП
согласование работ повышенной опасности _____
(ФИО, должность, дата, подпись)

сотрудник УБП
согласование огневых работ* _____
(фамилия, имя, отчество, подпись)

Со службами ПГС* _____
(фамилия, имя, отчество, подпись)

8. Мероприятия выполнены, безопасность работ обеспечена, производителя работ с условиями работ ознакомил и проинструктировал, допуск разрешаю - допускающий к работе _____
(должность, фамилия, имя, отчество, подпись, дата, время)

Ответственный за подготовку _____

9. С условиями работы ознакомлен и проинструктирован, подготовку проверил, рабочее место принял, бригаду проинструктировал, к работе приступил производитель работ

10. Работа окончена _____ (должность, фамилия, имя, отчество, подпись, дата, время)
рабочее место убрано, персонал с места производства работ выведен.

Наряд-допуск сдал _____ (должность, фамилия, имя, отчество, подпись производителя работ)

Наряд-допуск принял _____ (должность, фамилия, имя, отчество, подпись допускающего к работе)

11. Особые условия _____

12. Требуемые приложения _____ (наименование схем, эскизов, таблиц результатов анализов, проект производства работ с указанием даты утверждения и лица, его утвердившего)

13. Работы, проводимые во взрывоопасных и взрывопожароопасных объектах и оборудовании **
Допускающий (ие) _____ (должность, фамилия, имя, отчество)

13.1. Анализ воздушной среды перед началом и в период проведения работ

| Дата и время отбора проб | Место отбора проб | Определяемые компоненты | Допустимая концентрация мг/м ³ | Результаты анализа мг/м ³ | Должность, ФИО лица, проводившего анализ | Подпись лица, проводившего анализ | Подпись ответственного за проведение работ |
|--------------------------|-------------------|-------------------------|---|--------------------------------------|--|-----------------------------------|--|
| | | | | | | | |

14. Наряд-допуск продлен:

14.1. _____ (должность, ФИО допускающего, дата, время, подпись)

14.1.1 _____ (должность, ФИО допускающего, дата, время, подпись)

14.1.2 _____ (должность, ФИО допускающего, дата, время, подпись)

14.1.3 _____ (должность, ФИО допускающего, дата, время, подпись)

14.2. _____ (должность, ФИО производитель работ, дата, время, подпись)

14.2.1 _____ (должность, ФИО производитель работ, дата, время, подпись)

14.2.2 _____ (должность, ФИО производитель работ, дата, время, подпись)

14.2.3 _____ (должность, ФИО производитель работ, дата, время, подпись)

Примечания:

1. При оформлении вручную (неисправности в СВНД) наряд-допуск оформляется в 2-х экземплярах, один остается у допускающего, один экземпляр выдается производителю на время проведения работ, при этом пункты 1-6, 11-12 наряда-допуска заполняет выдающий наряд-допуск, пункты 7-8 наряда-допуска заполняет допускающий к работе по наряду-допуску, пункт 9 наряда-допуска заполняет производитель работ.

2. После полного окончания работ производитель работ и допускающий работ расписываются в п.10 наряда-допуска, указывая при этом дату и время полного окончания работ.

6. Выдающий и допускающий, допускающий и ответственный за подготовку места проведения работ – могут быть одним и тем же специалистом.

7. Ответственный за подготовку места проведения работ и производитель работ – могут быть одним и тем же специалистом только при выполнении огневых работ, не совмещенных с другими работами повышенной опасности.

8. Допускающий и производитель, выдающий и производитель – не могут быть одним и тем же специалистом.

* - дополнительно заполняется при проведении огневых работ

** - заполняется только при выборе определенного вида работ

Форма матрицы распределения ответственности

Согласовано:

Начальник

Управления по Безопасности Производства

_____ И.О. Фамилия

« ____ » _____ 20__ г.

Утверждаю:

Директор ООО «Эколант»

_____ И.О. Фамилия

« ____ » _____ 20__ г.

| Подразделение | | Наименование подразделения | | | Наименование подразделения | | |
|---------------|--|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|
| Вид работ | Ответственный за безопасное производство работ | Руководитель подразделения | Специалист подразделения | Бригадир (рабочий) подразделения | Руководитель подразделения | Специалист подразделения | Бригадир (рабочий) подразделения |
| | Выдающий | | | | | | |
| | Допускающий | | | | | | |
| | Ответственный за подготовку места проведения работ | | | | | | |
| | Производитель работ | | | | | | |
| | Выдающий | | | | | | |
| | Допускающий | | | | | | |
| | Ответственный за подготовку места проведения работ | | | | | | |
| | Производитель работ | | | | | | |

Разработано:

Руководитель подразделения _____ И.О. Фамилия

Руководитель подразделения _____ И.О. Фамилия

Примечание:

1. В исключительных случаях допускается совмещение одним лицом обязанностей двух лиц, если это лицо имеет право выполнять обязанности замещаемых лиц. При этом совмещение Ответственного производителя работ и Допускающего запрещается.

Утверждаю
Директор ООО «Эколант»

_____ И.О. Фамилия

« ____ » _____ 20 __ г.

ПЕРЕЧЕНЬ РАБОТ,
проводимых в порядке текущей эксплуатации
персоналом _____
(наименование подразделения)

| № п/п | Наименование оборудования | Вид выполняемых работ | Категория работ* | Требуемая квалификация персонала/Квалификационная группа** | Мероприятия по обеспечению безопасности работ*** | Документ, на основании которого проводятся данные работы**** |
|-------|---------------------------|-----------------------|------------------|--|--|--|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Разработано:

Руководитель подразделения

И.О. Фамилия

Согласовано:

Руководитель подразделения

И.О. Фамилия

Специалист УБП

И.О. Фамилия

П.62-541.1.Ф4, редакция 0

Примечание:

* в данном пункте указывается категория работ: со снятием/без снятия напряжения, со входом/без входа в зону работы оборудования

** необходимая дополнительная квалификация персонала/группа по электробезопасности

*** в данном пункте указываются необходимые меры безопасности (отключение/переключение оборудования, применение ключ-бирочной системы и системы блокировки оборудования LOTO)

**** указывается документ, на основании которого проводятся данные работы (КПВО, ИОТ, ПОР, ТК). При выполнении работ в зоне работы оборудования наличие данного документа обязательно!