|  |
| --- |
| ООО "ЕвроХим - УКК"Инструкция о порядке организации и производства работ повышенной опасностиA6.PCL.113.0 |
| C:\Users\gmartynenko\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\eurochem-logo-rus-horiz-blue.png |
|  |
| Инструкция о порядке организации и производства работ повышенной опасностиA6.PCL.11 Версия 3.0ООО "ЕвроХим - УКК" |

Сводная информация

|  |  |
| --- | --- |
| Название | Инструкция о порядке организации и производства работ повышенной опасности |
| Идентификатор | A6.PCL.11 |
| Разработчик | Касихин Д.А., начальник Отдела промышленной безопасности и охраны труда |
| Методолог СМ | Бражкин Е.В., начальник отдела сертификации |
| Версия | 3.0 |

Регистрация изменений

| Версия | Дата введения | Основание | Описание изменения |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.0 |  14.12.2015 | Приказ от 14.12.2015 № 267 | Первичная разработка |
| 2.0 |  01.01.2021 | Приказ от 23.12.2020 № RUKUS-20-Пр-0083-1 | Изменение порядка выдачи нарядов в связи с вводом в промышленную эксплуатацию АСУ ПБиОТ "InSight"  |
| 3.0 | 30.06.2023 | Приказ от 30.06.2023 № 273-од/УКК | Актуализация в связи с изменениями нормативных документовИзменение формы наряда-допуска для подрядных организацийИзменение срока действия наряда-допускаИзменение порядка прохождения предсменного медицинского осмотра перед проведением работ повышенной опасности |

Оглавление

[1. Термины, сокращения и определения 4](#_Toc140128583)

[2. Область применения 4](#_Toc140128584)

[2.1. Назначение документа 4](#_Toc140128585)

[3. Общие требования 5](#_Toc140128586)

[4. Лица, ответственные за организацию и безопасное производство работ повышенной опасности 6](#_Toc140128587)

[5. Выполнение операций 7](#_Toc140128588)

[6. Этапы оформления наряда-допуска 9](#_Toc140128589)

[Приложение 1. Нормативные ссылки 10](#_Toc140128590)

[Приложение 2. Формы документов 10](#_Toc140128591)

# Термины, сокращения и определения

Термины, сокращения и определения актуальны на момент утверждения документа. Последняя версия глоссария представлена в корпоративном справочнике терминов.

| Термин (сокращение) | Определение |
| --- | --- |
| Предприятие | ООО «ЕвроХим – УКК» |
| ООО «ЕвроХим-УКК» | Общество с ограниченной ответственностью «ЕвроХим-Усольский калийный комбинат» |
| Наряд-допуск | задание на производство работ, оформленное на специальном бланке в [InSight](https://asupb.eurochem.ru/) и определяющее содержание, место работы, время ее начала и окончания, условия безопасного проведения, состав бригады и лиц, ответственных за безопасное выполнение работы |
| Происшествие | любое не запланированное событие, случившее в производственной среде Предприятия, которое проявилось (потенциально могло проявиться) в виде несчастного случая на производстве, аварии, инцидента, пожара, ДТП, негативного воздействия на окружающую среду или иного события, отрицательно влияющего на бизнес-процессы Предприятия, повлекшее за собой материальный ущерб, вред здоровью людей или окружающей среде |
| Система автоматизации управления процессами промышленной безопасности, охраны труда, экологии и процессов комплаенс, Система ["InSight"](https://asupb.eurochem.ru/), Система | Система, предназначенная для автоматизации бизнес функций и информационной поддержки процессов в области охраны труда, пожарной безопасности, промышленной безопасности, экологии, охраны здоровья и процессов комплаенс. |
| Горюче-смазочные материалы (ГСМ) |  |
| Нормативно-правовой акт (НПА) |  |
| Отдел промышленной безопасности и охраны труда (Отдел ПБ и ОТ) |  |
| Проект производства работ (ППР) |  |
| Российская Федерация (РФ) |  |
| Управление промышленной безопасности, охраны труда и экологии (Управление ПБ, ОТ и Э) |  |
| Электронно-цифровая подпись (ЭЦП) |  |

# Область применения

## Назначение документа

Инструкция о порядке организации и производства работ повышенной опасности устанавливает основные требования к порядку организации и безопасного проведения работ повышенной опасности на объектах ООО «ЕвроХим-УКК».

Инструкция о порядке организации и производства работ повышенной опасности обязательна для исполнения всеми работниками Предприятия, а также подрядных организаций, в части правил выполнения работ на объектах Предприятия.

В описанном процессе участвуют:

* Исполнительный директор;
* Директора по направлениям;
* Управление ПБ, ОТ и Э;
* самостоятельные (структурные) подразделения Предприятия, работники которых участвуют в проведении работ повышенной опасности, или на территории (объектах) которых проводятся данные работы;
* подрядные (сторонние) организации, выполняющие работы повышенной опасности на территории Предприятия.

# Общие требования

К работам повышенной опасности относятся работы, выполняемые персоналом подразделений Предприятий и подрядных организаций, при выполнении которых наиболее вероятно проявление и воздействие на работающих опасных производственных факторов и связанное с этим возможное травмирование персонала.

На Предприятии составляется и периодически актуализируется Перечень работ повышенной опасности.

Работы повышенной опасности проводятся не менее чем двумя работниками, с оформлением наряда-допуска на проведение ремонтных работ повышенной опасности (далее по тексту наряд-допуск). Форма наряда-допуска расположена в электронной Системе "InSight", размещенной по адресу: <http://asupb.eurochem.ru/> в Блоке «Наряды-допуски».

Наряд-допуск определяет место выполнения, содержание работ повышенной опасности, условия их безопасного проведения, время начала и окончания работ, состав бригады и лиц, ответственных за безопасность при выполнении этих работ.

К наряду-допуску могут, при необходимости, прилагаться эскизы защитных устройств и приспособлений, схемы ограждений и расстановки постов оцепления, установки предупредительных знаков, и т.д.

При производстве огневых, либо газоопасных работ в Блоке «Наряды-допуски» оформляется наряд-допуск на выполнение данного вида работ.

Наличие нарядов-допусков не отменяет разработки ППР на строительные, монтажные, ремонтные и другие работы.

Работы подрядных организаций на территории Предприятия, классифицированные согласно утвержденному на Предприятии Перечню работ повышенной опасности, проводятся с обязательным оформлением в Системе наряда-допуска (Единый), выдаваемого уполномоченным работником подразделения, на территории или объектах которого планируется проведение данных работ. Выполнение операций по выдаче наряда–допуска подрядной организации аналогично описанному в разделе 5 настоящей Инструкции. Ответственность за правильность и полноту выполнения мероприятий по обеспечению безопасности труда, указанных в наряде-допуске, несут работники порядной организации, выполнившие эти мероприятия.

При оформлении Единого наряда-допуска, учитываются все виды запланированных к выполнению работ (газоопасные, огневые, работы на высоте, погрузочно-разгрузочные и т.д.). При этом в верхней части формы наряда-допуска ставится отметка у соответствующего ярлыка, обозначающего вид работ и, в связи с этим, в разделе наряда-допуска «Мероприятия, обеспечивающие безопасность при проведении работ» перечисляются все мероприятия по всем отмеченным видам работ.

В случае производства работ на территории и объектах, выделенных подрядной организации в установленном порядке по акту-допуску, на которых исключено ведение технологических процессов Предприятием, оформление нарядов-допусков осуществляется подрядной организацией в соответствии с Положением A6.PLC.26.

В случае если через участок, выделенный для производства работ повышенной опасности, проходят действующие токопроводы, теплопроводы или другие действующие коммуникации, а также работают технологические грузоподъемные краны, то данный участок не может быть передан подрядной организации по акту-допуску.

В исключительных случаях работы повышенной опасности (для предупрежде­ния аварии, устранения угрозы жизни работникам, ликвидации аварий и стихийных бедствий) до устранения прямой угрозы людям и оборудованию могут быть начаты без оформления наряда-допуска, но с обязательным соблюдением комплекса мер по обеспечению безопасности работников и под непосредствен­ным руководством ответственного должностного лица. Дальнейшие работы по ликвидации аварий и их последствий должны проводиться после оформления наряда-допуска.

К работам повышенной опасности допускаются лица, достигшие 18 лет, имеющие квалификацию, соответствующую характеру выполняемых работ, не имею­щие медицинских противопоказаний на выполнение данных видов работ, получившие целе­вой инструктаж по выполняемым работам.

# Лица, ответственные за организацию и безопасное производство работ повышенной опасности

В подразделениях Предприятия ответственность за организацию работ повышенной опасности несут начальники этих подразделений.

В подготовке и производстве работ повышенной опасности принимают участие следующие лица:

* выдающий наряд-допуск;
* ответственный за подготовку места проведения работ и допуск к проведению этих работ (далее - ответственный за подготовку работ);
* руководитель работ;
* исполнители работ (члены бригады).

Выдающий наряд-допуск несет ответственность за правильность и полноту указанных в наряде-допуске организационных и технических мероприятий, обеспечивающих при их выполнении безопасность работников, опре­деление требуемых разрешений (согласований) от подразделений, служб на проведение работ.

Ответственный за подготовку работ несет ответственность за выполнение мероприятий по обеспечению безопасности труда, указанных в наряде-допуске, в том числе:

* за отключение объекта от паровых, водяных, электрических источников питания и установку заглушек, заземлений и др.;
* за очистку газоходов, продувку и пропарку трубопроводов, очистку оборудования от грязи, пыли, ГСМ, продувку и проветривание емкостей, газоходов и за выполнение других подготовительных работ;
* за выделение зоны работ от действующего оборудования и коммуникаций ограждениями, тупиками, плакатами, сигнальными средствами и знаками безопасности;
* за инструктаж руководителя (ей) работ об особенностях работы в данном действующем цехе (участке) и непосредственно на месте производства работ.

В случае невозможности оформления наряда-допуска в Системе по причинам возникновения проблем с ее работоспособностью, наряд-допуск оформляется вручную на бланке.

В зависимости от того, кем производятся работы, существует две формы бланков нарядов-допусков: работы выполняются работниками подразделений Предприятия (форма A6.PLC.11-01); работы выполняются работниками подрядной организации (форма A6.PLC.11-02).

Руководитель работ несет ответственность за:

* выполнение мероприятий по обеспечению безопасности труда, указанных в наряде-допуске;
* формирование состава исполнителей работ и соответствие квалификации исполнителей порученной работе;
* полноту инструктажа по охране труда, промышленной безопасности, за соблюдение мер безопасности;
* правильность использования исполнителями работ спецодежды, средств индивидуальной и коллективной защиты;
* исправность технических средств безопасности труда.

Исполнители работ - члены бригады несут ответственность за соблюдение инструкций по охране труда, требований безопасности, предусмотренных нарядом-допуском, за правильное использование во время работы спецодежды, средств индивидуальной и коллективной защиты, а также за соблюдение трудовой и производственной дисциплины.

# Выполнение операций

С учетом специфики своей деятельности, подразделения определяют работы, которые относятся к работам повышенной опасности в своих подразделениях и передают информацию в Отдел ПБ и ОТ, который осуществляет организацию и утверждение «Перечня работ повышенной опасности» в целом по Предприятию.

Перечень оформляется в произвольной форме, вводится в действие и актуализируется приказом по Предприятию.

В самостоятельных подразделениях должны быть утвержденные руководителем самостоятельного подразделения или директором по направлению перечни:

* должностей работников, имеющих право выдавать наряды-допуски;
* должностей работников, имеющих право быть руководителями работ;
* лиц, ответственных за подготовку работ.

Перечни должны обновляться по мере необходимости. Копии данных перечней должны быть предоставлены в ОПБ и ОТ.

В подразделении, где предполагается проведение работ повышенной опасности, в Системе оформляется, согласовывается, а затем распечатывается на бумажном носителе наряд-допуск.

Перед выдачей наряда-допуска в подразделении определяются содержание работ, место их проведения, начало выполнения работ, ответственный (ые) за подготовку работ, руководитель работ, организационные и технические мероприятия до начала и в процессе производства работ, обеспечивающие безопасность работников, требуемые согласования (разрешения), которые требуется получить до начала проведения работ.

После получения всех необходимых согласований ответственным лицом производится подготовка рабочего места и объект передается для производства на нем работ.

Оформление ежесменного допуска к проведению работ осуществляется ответственным за подготовку работ перед началом каждой смены с отметкой в наряде-допуске.

Наряд-допуск на проведение газоопасных и огневых работ выдается и действителен в течение одной смены. Если при проведении работ работа оказалась незаконченной, а условия ее проведения не изменились, что подтверждается результатами анализа воздушной среды, и характер работы не изменился, наряд-допуск на проведение газоопасных и огневых работ может быть продлен руководителем производственного подразделения или лицом, его замещающим, но не более чем на одну дневную рабочую смену. На остальные виды работ повышенной опасности наряд-допуск оформляется на срок не более 5 смен и оформляется на одного руководителя работ с одной бригадой.

Перед началом проведения таких работ повышенной опасности как: газоопасные работы (работы в ограниченных и замкнутых пространствах), работы на высоте, исполнители должны проходить предсменный медицинский осмотр в установленном порядке. При этом ставится отметка о прохождении предсменного медицинского осмотра на бланке, прилагаемом к наряду-допуску.

Перед началом проведения работ исполнителям (членам бригады) проводится целевой инструктаж, ознакомление их с содержанием наряда-допуска (под подпись), с характером и местом выполняемых работ, правилами безопасного ведения работ.

Допускается выполнение только тех работ, которые указаны в наряде-допуске, правильно применяя средства индивидуальной, коллективной защиты и соблюдая меры безопасности, предусмотренные нарядом-допуском и инструкциями, правилами по охране труда.

В зоне производства работ запрещено нахождение посторонних лиц. Для этого принимаются меры ограничения доступа в опасную зону путем:

* установки соответствующих предупреждающих знаков;
* установки защитных ограждений.

В случае возникновения перерыва в работе (обеденный перерыв, перерыв по производственным причинам и др.) исполнители покидают рабочее место.

Работы прекращаются, наряд-допуск изымается и передается, выдавшему его, в следующих случаях:

* при обнаружении несоответствия фактического состояния условий производства работ требованиям безопасности, предусмотренным нарядом-допуском;
* при изменении объема и характера работ, вызвавших изменения условий выполнения работ;
* при обнаружении руководителем работ или лицами, осуществляющими контроль за состоянием охраны труда, нарушений работниками правил безопасности;
* при происшествии на объекте.

К прерванным работам можно приступить только после устранения нарушений и получения или переоформления наряда-допуска.

Также работы прекращаются при возникновении опасной ситуации, по требованию лица, выдавшего наряд-допуск, руководителя работ, ответственного за подготовку работ, работников управления (отдела) ПБ, ОТ и Э, работников инспектирующих органов.

При проведении работ в несколько смен на все время действия наряда-допуска могут назначаться несколько ответственных за подготовку работ, допускающих работников к выполнению работ в соответствии с графиком выходов. В данном случае организуется передача наряда - допуска по смене ответственному за производство работ следующей смены.

После окончания работ место проведения работ приводится в порядок, убираются инструменты, приспособления, ограждения. Подписанный руководителем работ наряд-допуск возвращается выдающему наряд-допуск.

Закрытые наряды - допуски хранятся в подразделении в течение не менее одного месяца (на газоопасные работы – в течение одного года).

До закрытия наряда-допуска запрещается вводить в эксплуатацию объект, где выполнялись работы повышенной опасности.

Если при выполнении работ по наряду-допуску имели место происшествия (авария, инцидент, несчастный случай), этот наряд-допуск следует приобщать к материалам расследования причин и обстоятельств происшествия.

# Этапы оформления наряда-допуска

Создание наряда-допуска в статусе «черновик».

На этом этапе создается новая запись, заполняются все обязательные поля, заполняются все имеющиеся вкладки в форме создания наряда-допуска.

Согласование наряда-допуска

На этапе согласования наряда-допуска всем ответственным за согласование сотрудникам отправляется оповещение на электронную почту. Согласование наряда-допуска происходит на разных должностных уровнях.

Сотрудники, которым предоставлена ЭЦП, осуществляют согласование наряда-допуска с ее помощью.

В случае, если одно или несколько согласующих лиц не утверждают наряд-допуск, он подлежит редактированию до соответствующего уровня содержания (оформления).

Статус «Выдан».

На этом этапе происходит распечатка наряда-допуска, подписывается бумажная версия наряда-допуска, если не использовалась электронная подпись.

Выделяем необходимую запись в списке, нажимаем кнопку “отчеты”.

Выбираем необходимый отчет. Программа автоматически выведет на экран печатную форму наряда-допуска (возможно распечатать или сохранить в формате PDF).

Статус «В работе».

На этом этапе наряду-допуску присваивается индивидуальный (уникальный) номер. Наряд-допуск в статусе «В работе» редактированию не подлежит.

Статус «Закрыт».

После проведения ремонтных работ, наряд допуск закрывается. Запись сохраняется в Системе.

1. Нормативные ссылки

Список источников актуален на момент утверждения документа. При работе с документом следует проверить актуальность источников и использовать их последние утвержденные редакции или редакции документов, изданных взамен.

| № | ID | Наименование источника |
| --- | --- | --- |
|  | СНиП 12-03-2001 | Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования |
|  | СНиП 12-04-2002 | Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство |
|  | Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 г. № 1479 | Правила противопожарного режима в РФ |
|  | Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 16.11.2020 № 782н  | Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте |
|  | Приказ Министерства труда России от 11.12.2020 № 883н |  Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте |
|  | Приказ Министерства труда России от 15.12.2020 № 903н  | Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок |
|  | A6.MTH.18 | Инструкция о порядке организации и выполнения огневых работ на объектах поверхностного комплекса |
|  | ТИ 8-1/14 | Типовая инструкция по охране труда при проведении газоопасных работ |
|  | A6.PLC.26 | Положение по управлению подрядными организациями в области промышленной безопасности, охраны труда и экологии |
|  | A6.INS.30 | Инструкция о порядке производства работ с использованием подъемных сооружений вблизи воздушных линий электропередачи |

1. Формы документов

| № | ID | Наименование | Файлы |
| --- | --- | --- | --- |
|  | A6.PCL.11-01 | Наряд-допуск (для подразделений Предприятия) |  |
|  | A6.PCL.11-02 | Единый наряд-допуск (для подрядных организаций) |  |