**ИНСТРУКЦИЯ № 2.2.14.**

**ПО ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ.**

1. **ОБщИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЫ ТРУДА.**
	1. Настоящая инструкция предусматривает основные требования по промышленной безопасности и охране труда при выполнении работ повы- шенной опасности.
	2. Общие требования промышленной безопасности и охраны труда, предъявляемые к работнику, допущенному к выполнению работ повышен- ной опасности:
* по условиям допуска работника (прохождение стажировки, вводного, первичного, повторного инструктажей с регистрацией в журналах установ- ленных форм);
* по соблюдению правил внутреннего трудового распорядка Общества;
* по обеспечению и применению спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты;
* по соблюдению правил личной гигиены и содержанию рабочего места;
* по соблюдению требований пожаровзрывобезопасности;
* по правилам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве;
* по порядку уведомления непосредственных руководителей о случаях травмирования работника и неисправности оборудования, приспособле- ний и инструмента;
* при передвижении по территории и производственным помещениям организации изложены в инструкциях по промышленной безопасности охраны труда для работников соответствующих профессий и видов работ Общества, требования которых одинаково обязательны и необходимы для выполнения в любом подразделении Общества.
	1. Работник, допущенный к выполнению работ повышенной опасности должен выполнять только ту работу, по которой прошел обучение, инструк- таж по охране труда и промышленной безопасности и к которой допущен непосредственным руководителем работ. Не поручать свою работу необу- ченным и посторонним лицам.
	2. Работник, впервые допускаемый к работам повышенной опасности, в течение одного года должнен выполнять указанные работы под непосред- ственным надзором опытных рабочих.
	3. Если в процессе работы возникают вопросы, связанные с ее безопасным выполнением, работнику следует обратиться к своему непосредственному или вышестоящему руководителю цеха.
	4. При организации работы (размещении участков работ, рабочих мест, проездов для строительных машин и транспортных средств, проходов, санитарно- бытовых помещений и т.п.) следует установить опасные для людей зоны, в пределах которых постоянно действуют или могут возникнуть опасные и вредные производственные факторы.

#### (ДОПОЛНЕНИЕ №1 (ИЗМЕНЕНИЯ ПУНКТЕ 1.7.) УТВЕРЖДЕННОЕ ГЕНЕРАЛЬНЫМ ДИРЕКТОРОМ 23.07.2015 Г. И ВВЕДЕННОЕ В ДЕЙСТВИЕ РАСПОРЯЖЕНИЕМ № 1458 ОТ 30.07.2015Г.):

* 1. К зонам постоянно действующих опасных производственных факторов должны быть отнесены рабочие места, проходы и проезды к ним, находящиеся:
* вблизи неизолированных токоведущих частей электроустановок;
* в местах, где содержатся вредные или опасные вещества в концентрациях выше пре дельно допустимых, или присутствуют опасные и вредные физические факторы с параметрами выше предельно допустимых уровней;
* при выполнении работы на высоте, когда:

а) существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты 1,8 м и более;

б) работник осуществляет подъем, превышающий по высоте 5 м или спуск, превышающий по высоте 5 м, по вертикальной лестнице, угол наклона которой к горизонтальной поверхности более 75°;

в) работы производятся на площадках на расстоянии ближе 2 м от неогражденных перепадов по высоте более 1,8 м, а также , если высота ограждения этих площадок менее 1,1 м;

г) существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты менее 1,8 м, если работа проводится над машинами или механизмами, водной поверхностью или выступающими предметами.

* 1. К зонам потенциально опасных производственных факторов следует относить неогражденные и незащищенные:
* участки территории вблизи строящегося здания (сооружения);
* этажи (ярусы) зданий и сооружений в одной захватке, над которыми производятся работы (монтаж, демонтаж, ремонт конструкций или технологического оборудования и т.п.);
* зоны перемещения машин, механизмов, технологического оборудования или их частей, узлов, деталей, рабочих органов;
* зоны, над которыми происходит перемещение грузов грузоподъемными кранами;
* зоны расположения оборудования с ядовитыми, агрессивными, легковоспламеняющимися, радиоактивными, взрывчатыми и т.п. опасными веществами, а также иные зоны, где персонал подрядчика может попасть под воздействие опасных и вредных факторов.
	1. К работам повышенной опасности относятся работы, при выполнении которых имеется или может возникнуть производственная опасность вне связи с характером выполняемой работы. При производстве указанных работ, кроме обычных мер безопасности, необходимо выполнение дополнительных мероприятий, разрабатываемых отдельно для каждой конкретной производственной операции.
	2. Работы повышенной опасности следует выполнять только при наличии

наряда-до пуска и после проведения целевого инструктажа непосредственно на рабочем месте.

* 1. Примерный перечень работ повышенной опасности, при выполнении которых необходимо оформление наряда-допуска, приводится в Приложении 1.
	2. Проведение работ повышенной опасности, не включенных в настоящую инструкцию (работы по строительству, расширению, реконструкции,
	3. техническому перевооружению, капитальному ремонту производственных объектов, газоопасных, сварочных и других работ, одновременных работ на кусте скважин, производство работ стреловыми кранами на расстоянии менее 30 м от ЛЭП), должно быть организовано в соответствии с положениями, инструкциями и регламентами, действующими в Обществе, а также правилами безопасности и строительными нормами и правилами.
	4. Перед началом работ на территории Общества (цеха, объекта и т.п.) заказчик (подразделение процессного управления Общества) и представитель подрядной организации обязаны оформить акт-допуск по форме, приведенной в Приложении 2.

Ответственность за выполнение мероприятий, обеспечивающих безопасность работ и предусмотренных актом-допуском, несут руководители подрядной организации и Общества (подразделения процессного управления):

* руководитель процессного управления несет ответственность за возникновение производственной опасности, не связанной с характером работ, выполняемых под рядчиком (допуск в опасную зону, подача напряжения, горячей воды, пара, газов и т.д.);
* руководитель подрядной организации отвечает за организацию и безопасное производство выполняемой им работы.
	1. Запрещается производство работ повышенной опасности (кроме аварийных) в выходные и праздничные дни, в темное время суток. В случае необходимости работы должны выполняться по распоряжению по Обществу.

#### ТРЕБОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЫ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТ.

* 1. Проверить и привести в порядок средства индивидуальной защиты, предохранительные приспособления. Застегнуть специальную одежду на все пуговицы (завязать завязки), не допуская свисающих концов одежды, убрать волосы под головной убор. Подбородочный ремешок защитной каски не должен быть в ослабленном состоянии.
	2. Проверить, чтобы применяемый при работе инструмент и приспособления были исправны, не изношены и отвечали безопасным условиям труда, предъявляемым к ним инструкциями по Обществу. Инструмент и приспособления применять строго по их назначению.
	3. Инструмент, приспособления на рабочем месте необходимо располагать так, чтобы исключалась возможность их скатывания или падения.
	4. Убедиться в достаточном освещении рабочего места. При использовании переносной электролампы проверить наличие на лампе защитной сетки, исправность шнура и изоляционной резиновой трубки.
	5. До начала работ в опасных зонах следует осуществлять организационно- технические мероприятия, обеспечивающие безопасность работающих, а работы выполнять только по наряду-допуску по форме, приведенной в Приложении 3.

* 1. Во избежание доступа лиц, не связанных с выполнением работ в опас- ных зонах, до начала работы необходимо устанавливать защитные или сиг- нальные ограждения и знаки, обеспечивающие предупреждение об опас- ности и запрете входа на огражденную территорию.
	2. Порядок установки ограждений и знаков безопасности при выполне- нии работ на территории Общества определяется актом-допуском.
	3. Границы опасных зон, в пределах которых возможно возникновение опасности в связи с падением предметов, устанавливаются согласно Таблице 1.

Таблица 1.

|  |  |
| --- | --- |
| **Высота возможного падения груза (пред- мета), м** | **Минимальное расстояние отлета, м** |
| **от проекции перемещае- мого краном груза в слу- чае его падения** | **предметов в случае их падения со здания, сооружения** |
| 10 | 4 | 3,5 |
| 20 | 7 | 5 |
| 70 | 10 | 7 |
| 120 | 15 | 10 |
| 200 | 20 | 15 |
| 300 | 25 | 20 |
| 450 | 30 | 25 |

|  |  |
| --- | --- |
| От до 220 | 5,0 |
| От 220 до 400 | 7,0 |
| От 400 до 750 | 10,0 |
| От 750 до 1150 | 11,0 |

2.10. Величины предельно допустимых концентраций (ПДК) некоторых вредных веществ в воздухе рабочей зоны, превышение которых создает опасность для здоровья человека, приведены в Таблице 3.

Таблица 3

Примечание. При промежуточных значениях высоты возможного паде- ния грузов (предметов) минимальное расстояние их отлета допускается определять методом интерполяции.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование вещества (пары, газы)** | **Предельно до- пустимая концен- трация по****ГОСТ 12. 1. 005-88,****мг/м3** | **Примеры участков, где при выполне- нии строительно-монтажных работ возможно наличие вредных веществ** |
| Водород | 0.1 |  |
| Дибутил эфир | 0.5 |
| Хлор | 1.0 |
| Толуол | 50 |
| Ксилол | 50 |
| Ацетон | 200 |
| Сероводород | 10 | На участках выполнения земляных работ (подземных взаболоченных местах), а также в кана- лизационных колодцах и на участках выполнения работе сприменением фенольных смол |
| Сероводо- род в смеси суглеводородами С1-С5 | 3 |
| Аммиак | 20 |
| Углеводороды C1- С10 (при пересчете на углерод) | 300 |
| Метанол | 5 |
| Окислы азота (в пересчете на NO2) | 5 | На участках выполнения антикоррозионных.изоляционных и сварочных работ, а также в местахнеполного сгорания топлива |
| Сернистый ангидрид | 10 |
| Окись углерода | 20 |
| Углеводороды нефти | 300 |
| Бензин топливный | 100 |

2.9. Границы опасных зон, в пределах которых существует опасность по- ражения электрическим током, определяются согласно Таблице 2.

Таблица 2

|  |  |
| --- | --- |
| **Напряжение электроустановки, кВ** | **Расстояния от подъемной или вы- движной части строительной машины в любом ее положении до находящейся под напряжением воздушной линии электропередачи, м** |
| До 20 | 2,0 |
| От 20 до 35 | 2,0 |
| От 35 до | 4,0 |

2.11. Границы опасных зон определяют до начала работ лица, ответствен- ные за организацию и производство работ на объекте.

1. **ТРЕБОВАНИЯ К ПЕРСОНАЛУ, ОТВЕТСТВЕННОМУ ЗА ОРГАНИЗАЦИЮ РАБОТ ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ**
	1. Ответственными за организацию и производство работ повышен- ной опасности назначаются лица организации (подразделения), прошед- шие проверку знаний правил и норм по охране труда и промышленной безопасности:
* лица, выдающие наряд-допуск;
* ответственные руководители работ;
* ответственные исполнители работ.
	1. Разрешается следующее совмещение обязанностей ответственных лиц:
* лицо, выдающее наряд-допуск, может быть одновременно ответствен- ным руководителем работ;
* ответственный руководитель работ может быть одновременно ответ- ственным исполнителем работ.
	1. Право выдачи нарядов-допусков предоставляется специалистам, уполномоченным на это распоряжением (приказом) руководителя органи- зации (Общества).
	2. Лицо, выдающее наряд-допуск:
* определяет необходимость и объем работ;
* определяет условия безопасного выполнения этих работ;
* осуществляет контроль за выполнением мероприятий по обеспечению безопасности производства работ;
* определяет квалификацию ответственного руководителя работ, ответ- ственного исполнителя работ, членов бригады (звена).
	1. При выполнении работ повышенной опасности на удаленных от Об- щества объектах малочисленными бригадами (звеньями) ответственным руководителем-исполнителем работ при необходимости распоряжением (приказом) руководителя организации или распоряжением по подразделе- нию может быть назначен бригадир (звеньевой), прошедший соответству- ющее обучение и проверку знаний по охране труда и промышленной без- опасности, имеющий стаж работы не менее 3-х лет, квалификацию не ниже четвертого разряда и опыт проведения данных работ.
	2. Ответственный руководитель работ несет ответственность за полноту и точное выполнение мер безопасности, указанных в наряде-допуске, ква- лификацию ответственного исполнителя работ и членов бригады (звена), включенных в наряд-допуск, а также за допуск исполнителей на место про- изводства работ.
	3. Ответственными исполнителями работ могут назначаться руководи- тели и специалисты Общества, управления, прошедшие обучение и провер- ку знаний правил и норм охраны труда и промышленной безопасности.
	4. Ответственный исполнитель работ несет ответственность за без- опасное выполнение работ, соблюдение членами бригады (звена) мер безопасности, указанных в наряде-допуске, обязательное применение индивидуальных средств защиты, производственную и технологическую дисциплину.
	5. С момента допуска бригады (звена) к работе повышенной опасности ответственный исполнитель работ должен находиться на рабочем месте и осуществлять постоянный надзор за работой членов бригады (звена) и вы- полнение ими мер безопасности.
	6. При выполнении работ повышенной опасности бригада (звено) должна состоять не менее чем из двух человек, не включая ответственно- го исполнителя работ. В отдельных случаях при выполнении работ внутри колодцев, резервуаров, фильтрах и т.д., туннелях, траншеях и котлованов глубиной более 1м, в коллекторах, а также в помещениях, в которых хра- нятся сильнодействующие химические, радиоактивные и другие опасные вещества, состав звена должен быть не менее трех человек.
	7. Члены бригады (звена) обязаны выполнять меры безопасности, предусмотренные в наряде-допуске, а также устные указания ответствен- ного руководителя работ и ответственного исполнителя работ, полученные при допуске к работе или в процессе работы.
	8. Бригадиры, звеньевые, рабочие (исполнители работ) сторонних организаций, допускаемые к выполнению работ повышенной опасности на территории действующего Общества (объекта) перед допуском долж- ны пройти инструктаж для работников сторонних организаций с записью в журнале регистрации вводного инструктажа работников сторонних организаций.
	9. Исполнители работ несут ответственность за выполнение мер без- опасности, указанных в инструкции по промышленной безопасности и ох- ране труда, при проведении целевого инструктажа; за точное выполнение указаний ответственного руководителя и ответственного исполнителя ра- бот; обязательное применение индивидуальных средств защиты, производ- ственную и технологическую дисциплины.
1. **ПОРЯДОК ОФОРМЛЕНИЯ И ВЫДАЧИ НАРЯДОВ-ДОПУСКОВ.**
	1. Наряд-допуск выдается на срок, необходимый для выполнения задан- ного объема работ.
	2. В случае невыполнения работы в указанное время или изменения условий производства работы прекращаются, наряд-допуск закрыва- ется, возобновление работ разрешается только после выдачи нового наряда-допуска.
	3. На каждую бригаду (звено), участвующую в производстве работ повы- шенной опасности, наряд-допуск должен оформляться в двух экземплярах (один находится у лица, выдавшего наряд-допуск, другой выдается ответ- ственному руководителю работ).
	4. Бланк наряда-допуска должен быть заполнен ясно, конкретно и четко, в соответствии с Порядком заполнения (Приложение 4). Исправления тек- ста, заполнение его карандашом не допускаются.
	5. При выполнении работ на территории действующего функцио- нального управления лицо, выдающее наряд-допуск от организации (подрядчика), учитывая имеющиеся или могущие возникнуть опасности (постоянно и потенциальные опасные производственные факторы), а также в соответствии с определенными актом-допуском мероприятиями выписывает наряд-допуск в трех экземплярах (третий экземпляр выда- ется ответственному лицу действующего Общества - функционального Управления), согласовав меры безопасности и порядок производства работ с ответственным лицом действующего подразделения (участка, объекта).
	6. Для выполнения работ в охранной зоне линии электропередачи, связи и других инженерных коммуникаций организация обязана подать за- явку предприятию, эксплуатирующему эти сооружения, с указанием вида, характера, места, времени начала и окончания работ, а также список ответ- ственных руководителей, ответственных исполнителей работ и лиц, име- ющих право выдачи нарядов-допусков, с указанием фамилий, инициалов, должностей и групп по электробезопасности и получить письменное раз- решение на право производства работ.
	7. Наряд-допуск на производство работ в охранной зоне воздушной линии электропередачи, связи, других инженерных коммуникаций должен быть утвержден руководителем (главным инженером, техническим дирек- тором) организации (функционального Управления) и подписан лицом, от- ветственным за эксплуатацию линии со стороны владельца.
	8. Ответственному исполнителю работ может быть выдан только один наряд-допуск.

Срок хранения закрытого наряда-допуска - 30 дней (если это не опреде- лено нормами соответствующих правил).

* 1. Выдача и возврат нарядов-допусков регистрируются в журнале учета выдачи нарядов-допусков на производство работ повышенной опасности или совмещенных работ. Журнал должен быть пронумерован, прошнурован и скреплен печатью подразделения (организации).
	2. Журналы, чистые бланки и закрытые наряды-допуски должны хра- ниться у лица, выдающего их.

Срок хранения журнала - 6 месяцев с момента последней записи (если это не определено нормами соответствующих Правил).

* 1. Ответственный руководитель работ не имеет права принимать на- ряд-допуск, осуществлять допуск бригады (звена) к работе, если характер и условия работ, меры безопасности не отражены в наряде-допуске в тре- буемом объеме или не соответствуют правилам безопасности. За мотиви- рованный отказ принять наряд-допуск и осуществить допуск персонала в указанных случаях он ответственности не несет.
	2. Ответственный исполнитель работ не имеет права получать наряд- допуск и начинать работу бригады (звена), если характер и условия работ, меры безопасности не соответствуют действующим правилам и инструкци- ям по безопасности труда или не отражены в наряде-допуске в требуемом объеме. За мотивированный отказ получить наряд-допуск и приступить к работе он ответственности не несет.
1. **ТРЕБОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕ- МЯ РАБОТ.**
	1. Перед допуском бригады (звена) к работе ответственный руководи- тель работ обязан:
		1. В присутствии ответственного исполнителя работ проверить вы- полнение мер безопасности, предусмотренных нарядом-допуском, в соот- ветствии с п.п.10-13 подписать наряд-допуск о готовности к производству работ и передать его ответственному исполнителю работ. В случае возник- новения у ответственного исполнителя работ сомнений в правильности или достаточности мер безопасности, указанных в наряде-допуске, ответствен- ный руководитель работ должен организовать устранение недостатков.
		2. Проверить по удостоверениям соответствие состава бригады (звена) по должности (профессии) и квалификации записям в наряде-допуске. Назвать бригаде (звену) фамилию и должность ответственного исполнителя работ.
		3. Провести членам бригады (звена) на рабочем месте целевой ин- структаж по безопасности труда. Проведение указанного инструктажа должно быть зафиксировано в п. 10 наряда-допуска.
	2. Ответственный исполнитель работ обязан:
		1. Проверить в присутствии ответственного руководителя работ под- готовку рабочих мест, выполнение мер безопасности, предусмотренных на- рядом-допуском, наличие у членов бригады (звена) необходимых в процес- се работы средств индивидуальной и коллективной защиты (СИЗ), оснастки и инструмента;
		2. Указать каждому члену бригады (звена) его рабочее место.
		3. Постоянно находиться на месте производства работ и контроли- ровать выполнение членами бригады (звена) мер безопасности и техноло- гической последовательности производства работ.
		4. Запрещать членам бригады (звена) покидать пределы зоны про- изводства работ без разрешения, выполнять работы, не предусмотренные нарядом-допуском.
		5. Выводить членов бригады (звена) с места производства работ на время перерывов в течение рабочей смены, наряд-допуск при этом остает- ся у ответственного исполнителя работ. Возобновлять работу после пере- рыва, только лично осмотрев рабочее место.
		6. По окончании работ вывести бригаду (звено) с места производства работ. Окончание работ оформить подписями (п. 14 наряда-допуска) и пере- дать наряд-допуск ответственному руководителю работ.
	3. Порядок допуска персонала Общества к работам в зоне действия оборудования и инженерных коммуникаций на территории действующего предприятия устанавливается владельцем объекта (оборудования), о чем делается соответствующая запись в акте-допуске.
	4. Для оформления повторного (ежедневного) допуска бригады (звена) к работе необходимо к наряду-допуску прилагать дополнительный лист по форме:

Приложение к наряду-допуску

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Дата и время допуска к работе** | **Подписи** | **Дата и время окончания работы** | **Подписи** |
| **ответствен- ного ис- полнителя работ** | **допуска- ющего** | **ответствен- ного ис- полнителя работ** | **допуска- ющего** |
|  |  |  |  |  |  |

Примечание. Приложение хранится вместе с нарядом-допуском

* 1. Изменения в составе бригады (звена) регистрируются в приложении к наряду-допуску по форме:

Изменения в составе бригады (звена)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Введен в состав бри- гады, звена (фамилия, имя, отчество, про- фессия, разряд)** | **Выведен из соста- ва бригады, звена (фамилия, имя, от- чество, профессия, разряд)** | **Дата и время** | **Разрешил ответ- ственный руко- водитель работ. Фамилия, и.о. (подпись)** |
|  |  |  |  |

Примечание. Приложение хранится вместе с нарядом-допуском.

1. **ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ И БЕЗОПАСНОГО ПРОИЗВОДСТВА СОВМЕ- щЕННЫХ РАБОТ**
	1. Совмещенными считаются строительно-монтажные работы, которые выполняются на одной площадке, объекте (здании) одновременно несколь- кими организациями (подразделениями), при этом их рабочие зоны сопри- касаются или накладываются одна на другую.
	2. Ответственность за безопасную организацию совмещенных работ в целом по всему строительно-монтажному комплексу возлагается на руко- водителей организации – генерального подрядчика (далее – генподрядчик).
	3. Руководитель генподрядчика обязан выделить и своим приказом закрепить участки всей территории строительства, а также все строящие- ся объекты, здания, сооружения или их части за подразделениями своей организации.
	4. Передача субподрядным организациям участков территории строи- тельства, частей зданий, сооружений или отдельных объектов для выпол- нения строительно-монтажных работ оформляется двухсторонним актом между генподрядчиком и каждой субподрядной организацией на период производства указанных работ.
	5. Указанным подразделениям и организациям на закрепленных за ними участках, территориях, зданиях и сооружениях вменяется в обязан- ность выполнение функции генподрядчика по организации и безопасному производству строительно-монтажных работ, а также осуществлению кон- троля за их выполнением.

Примечание. Участок территории может включать в себя опасные зоны, дороги, подземные и другие коммуникации.

* 1. Руководители организаций, выполняющих функции генподрядчика на закрепленных за ними участках (объектах), обязаны разработать и согла- совать с субподрядными организациями график производства совмещен- ных работ, мероприятия по охране труда и пожарной безопасности, обяза- тельные для всех организаций, ведущих работы на данном участке.
	2. Ответственность за безопасную организацию совмещенных работ на объекте (с представлением права выдачи нарядов-допусков на эти работы) возлагается:
* с начала строительства до передачи объекта по двухстороннему акту субподрядной организации - на руководителей подразделений организа- ции генподрядчика;
* после подписания двухстороннего акта приемки объекта или его части (территории) для выполнения работ субподрядной организацией - на руко- водителя субподрядной организации;
* субподрядная организация осуществляет функцию генподрядчика только по отношению к своим подразделениям или к организациям, при- влекаемым ею по отдельным договорам;
	1. На объектах, удаленных от места расположения организации, раз- решается выдача нарядов-допусков на производство совмещенных работ и их утверждение руководителем подразделения, выполняющего функции генподрядчика на данном объекте, при условии назначения его приказом по организации ответственным за безопасное производство работ на этом объекте.
	2. При этом общий контроль за нарядно-допускной системой и от- ветственность за безопасную организацию совмещенных работ возла- гается на руководителей организаций, которым подчинены названные подразделения.
	3. Ответственность за несчастные случаи, происшедшие с работника- ми организаций, выполняющих совмещенные работы, несут должностные лица организации:
* выдавшей наряд-допуск, если мероприятия, указанные в нем, не обе- спечили безопасности работающих;
* не выполняющие мероприятий по безопасности, указанных в наряде-допуске;
* осуществляющей работы по наряду-допуску в случае расширения объ- ема работ за пределы, установленные нарядом-допуском;
* той, в которой работает пострадавший, если совмещенные работы про- водились этой организацией без наряда-допуска.
	1. Наряд-допуск на производство совмещенных работ на закреплен- ных за субподрядными организациями участках должен выдаваться ответ- ственными работниками этих организаций.
1. **ТРЕБОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЫ ТРУДА В АВА- РИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ.**
	1. При возникновении аварийной ситуации необходимо немедленно прекратить работы и о возникновении аварийной ситуации, которая может привести к аварии, пожару на производстве, а также о ситуации, которая создает угрозу жизни и здоровью людей, немедленно поставить в извест- ность своего непосредственного руководителя или в установленном по- рядке других должностных лиц, принять меры по выводу людей из опасной зоны, и приступить к ликвидации и локализации последствий.
	2. При возникновении пожара необходимо сообщить в пожарную охра- ну. До прибытия пожарной охраны принять меры по:
* эвакуации людей и материальных ценностей;
* тушению пожара, по возможности, имеющимися первичными средства- ми пожаротушения;
* сохранности материальных ценностей.
	1. Первоочередные действия работника по ликвидации аварийных си- туаций и спасению людей изложены в плане ликвидации аварий (ПЛА) объ- екта, на котором производятся работы.
	2. Работник, привлеченный к выполнению работы на площадочных объ- ектах (КНС, ДНС, УПСВ и т.д) в случае аварийной ситуации обязан сообщить работнику, обслуживающему данный объект и выполнять команды работ- ников объекта.
	3. Работник должен действовать по инструкции «О порядке сообщения о происшествиях и действиях работников в аварийных ситуациях».
	4. Первоочередные действия работника при проведении аварийно-спа- сательных работ должны выполняться с соблюдением требований действу- ющих инструкций, норм и правил промышленной, пожарной безопасности и охраны труда.
1. **ТРЕБОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЫ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТ.**
	1. Привести в порядок рабочее место, убрать использованную ветошь, материалы и другой мусор.
	2. Рабочий инструмент, приспособления очистить от загрязнений и сло- жить их в инструментальный ящик или на место их хранения.
	3. Произвести необходимые записи в вахтовом журнале и сообщить принимающему смену, непосредственному руководителю, (дежурному ру- ководителю, специалисту) о выполненной работе, о замеченных неисправ- ностях оборудования, вентиляции и др. и о принятых мерах по их устране- нию и нарушениях режима работы.
	4. Снять СИЗ и уложить их в места для хранения, спецодежду пове- сить в специальный шкаф или в помещение для сушки спецодежды (при необходимости).
	5. Вымыть лицо и руки теплой водой с мылом или принять душ.

Приложение 1.

#### ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНь

**работ повышенной опасности, на выполнение которых необходимо выдавать наряд-допуск:**

1. Погрузочно-разгрузочные, строительно-монтажные и ремонтные рабо- ты с применением строительных и грузоподъемных машин и механизмов в охранной зоне воздушных линий электропередачи (ВЛ), инженерных ком- муникаций, вблизи или на территории складов легковоспламеняющихся или горючих жидкостей, горючих или сжиженных газов, ядовитых, агрес- сивных, радиоактивных веществ.
2. Строительно-монтажные работы, выполняемые на участках, объектах или сооружениях, находящихся в аварийном состоянии или в пределах зон с постоянно действующими опасными производственными факторами.
3. Работы по устройству понтонов, дренажных колодцев, укладке и пере- кладке боновых заграждений.
4. Уборка опасных деревьев (гнилых, сухостойных, зависших, ветроваль- ных, буреломных и сломанных, которые могут упасть от ветра, толчка или удара).
5. Работы на высоте при отсутствии строительных лесов, подмостей.
6. Работы с применением радиоактивных веществ.
7. Разработка вручную котлованов и траншей глубиной более 1,5 м.
8. Работы по приготовлению и применению горячих битумных мастик, праймера.
9. Работы, связанные с получением, транспортировкой и закачкой мета- нола (метиловый спирт) в газопроводы.
10. Проведение гидравлических и пневматических испытаний технологи- ческих сосудов, емкостей и трубопроводов, работающих под избыточным давлением.
11. Проведение ремонта мостовых и консольных передвижных кранов.
12. Ремонтные работы, ликвидация аварий и повреждений на трубопроводах.
13. Проведение ремонтных работ с выходом на крановые пути мостовых и передвижных консольных кранов.
14. Проведение ремонтных работ при эксплуатации теплоиспользующих установок, тепловых сетей и оборудования и др.
15. Работы по очистке и ремонту воздуховодов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем вентиляции, химических лабораторий, складов и других помещений, в которых хранятся сильнодействующие химические, радиоак- тивные и другие опасные вещества.
16. Работы по ремонту, окраске крыши, очистке крыш зданий от снега или пыли при отсутствии машин.
17. Проведение замеров на топографе-геодезических и марк- шейдерских работах в охранной зоне линий электропередачи (ВЛ), газонефтеводопроводов.
18. Осуществление текущего ремонта, демонтажа оборудования, а также производство ремонтных или каких-либо строительно-монтажных работ при наличии опасных факторов действующего Общества.
19. Выполнение работ на участках, где имеется или может возникнуть опасность со смежных участков работ.
20. Выполнение работ в непосредственной близости от полотна или про- езжей части эксплуатируемых автомобильных и железных дорог (опреде- ляется с учетом действующих нормативных документов по безопасности труда соответствующих министерств и ведомств).
21. Взрывные работы при кумулятивной врезке труб.

Примечание. Перечень работ может быть уточнен и дополнен с учетом специфики работы каждого структурного подразделения.

Приложение 2.

**АКТ-ДОПУСК**

**для производства строительно-монтажных работ на территории действующего Общества (организации)**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование осей, отметок и номер чертежа)

для производства на нем

(наименование работ)

под руководством технического персонала – представителя генерального подряд- чика (субподрядчика) на следующий срок:

начало « » 20 г. окончание « » 20 г.

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование мероприятия** | **Срок выполнения** | **Исполнитель** |
|  |  |  |
|  |  |  |

Представитель заказчика

(подпись)

Представитель организации, эксплуатирующей объекты

вблизи места производства строительно-монтажных работ

(подпись)

Представитель генерального подрядчика (субподрядчика)

(подпись)

Примечание. При необходимости ведения работ после истечения срока

Гор.

« » 20 г.

действия настоящего акта-допуска необходимо составить акт-допуск на

новый срок.

(наименование организации (действующего Общества или строящегося объекта)

Мы, нижеподписавшиеся, представитель заказчика

Приложение 3.

(Наименование организации, Общества) Утверждаю

Главный инженер

(Ф.И.О., должность) представитель генерального подрядчика (субподрядчика), ответственный за произ- водство строительно-монтажных работ,

НАРЯД-ДОПУСК №

« » 20 г.

(Ф.И.О., должность)

и представитель организации, эксплуатирующей объекты, расположенные вблизи производства строительно-монтажных работ,

(Ф.И.О., должность)

на производство работ повышенной опасности

* 1. НАРЯД
1. Ответственному исполнителю работ с бригадой в составе человек произвести следующие работы:

составили настоящий акт о нижеследующем.

Заказчик (Общество) предоставляет участок (территорию), ограниченный координатами

(наименование работ, место проведения)

1. Для производства работ необходимы:

материалы инструменты защитные средства

1. При подготовке объекта к выполнению работ обеспечить проведение следующих мероприятий:

12. Инструктаж прошли члены бригады:

(перечисляются мероприятия и последовательность их выполнения) Начало работы в ч мин. 20 г.

Окончание работы в ч мин. 20 г.

4. При проведении работ обеспечить выполнение следующих мероприятий:

(перечисляются мероприятия и последовательность их выполнения)

1. Начало работы в ч мин. 20 г. Окончание работы в ч мин. 20 г.

Режим работы

(одно-, двух-, трехсменный)

1. Особые условия
2. Ответственным руководителем работ назначается

(должность, Ф.И.О.)

1. Наряд-допуск выдал

(должность, Ф.И.О., подпись)

1. Наряд-допуск принял: ответственный руководитель работ

(должность, Ф.И.О., подпись)

1. Мероприятия по обеспечению безопасности труда и порядок производства ра- бот согласованы <\*>:

(должность, Ф.И.О., подпись ответственного лица действующего предприятия (цеха, участка))

#### II. ДОПУСК

1. Инструктаж о мерах безопасности на рабочем месте в соответствии с инструкциями

(наименование инструкции или краткое содержание инструктажа)

провели: Ответственный руководитель работ

(дата, подпись) ответственное лицо действующего предприятия (цеха, участка) <\*>

(дата, подпись)

13. Рабочее место и условия труда проверены. Мероприятия по подготов- ке объекта к выполнению работ, указанные в наряде-допуске, обеспечены.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Фамилия, имя, отчество** | **Профессия, разряд** | **Дата** | **Подпись прошедшего инструктаж** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Ответственный руководитель работ

(дата, подпись)

Разрешаю приступить к работам <\*>

(должность, Ф.И.О. допускающего к работе - представителя действующего предприятия (цеха), дата и подпись)

Ответственный руководитель работ

(дата, подпись)

Ответственный исполнитель работ

(дата, подпись)

1. Работы начаты в ч мин. 20 г.

Ответственный руководитель работ

(дата, подпись)

1. Работы окончены, рабочие места проверены (материалы, инструменты, приспо- собления и т.п. убраны), люди выведены.

Наряд закрыт в ч мин. 20 г.

Ответственный исполнитель работ

(дата, подпись)

Ответственное лицо действующего предприятия <\*>

(дата, подпись)

<\*> Оформляется подписью только при выполнении строительно- монтажных работ на территории (в цехе, на участке) действующего предприятия.

Примечание. Наряд-допуск оформляется в двух экземплярах (1-й на- ходится у лица, выдавшего наряд, 2-й - у ответственного руководителя работ).

При работах на территории действующего предприятия наряд-допуск оформляется в 3 экземплярах (3-й экземпляр выдается ответственному лицу действующего предприятия).

Приложение 4.

#### Порядок заполнения наряда-допуска Раздел I «Наряд»

Пункт 8. Наряд-допуск имеет право выписывать и выдавать только ответ- ственный работник, назначенный приказом организации.

Пункт 9. Ответственный руководитель работ перед подписанием наря-

Пункт 1. При наименовании работ следует избегать обобщенных назва- ний и конкретно указывать вид работ, выполняемых по данному наряду- допуску. Члены бригады (звена) обязаны выполнять только указанную в наряде работу. При необходимости выполнить какие-либо дополнитель- ные работы необходимо выписать другой наряд-допуск. Место работ указывается по конкретным, реально имеющимся на месте производства работ ориентирам. Нахождение в указанной зоне членов бригады раз- решается только в присутствии ответственного исполнителя или, при его отсутствии, ответственного руководителя работ. При невозможности вы- полнения этого условия члены бригады из опасной зоны должны быть выведены.

Пункт 2. Указываются материалы, инструменты, приспособления, обору- дование и защитные средства, применяемые при выполнении указанных в п.1 работ. При этом необходимо обратить особое внимание на материа- лы, инструменты, приспособления и оборудование, которые сами по себе могут стать источником опасности (горюче- и взрывоопасные материалы; электрифицированный, пневматический и пиротехнический инструмент; инструменты с острыми рабочими кромками; оборудование, имеющее от- крытые вращающиеся и движущиеся рабочие органы, и т.п.).

Пункты 3, 4. Указывать мероприятия (в том числе и обеспечивающие без- опасное их проведение) по подготовке объекта к проведению работ (пункт

3) и при непосредственном проведении работ (пункт 4), а также последова- тельность выполнения данных мероприятий. При перечислении мероприя- тий по обеспечению безопасности работ при подготовке объекта и при вы- полнении работ необходимо обратить особое внимание на мероприятия, предотвращающие воздействие на работников внешних, не связанных не- посредственно с выполняемой работой опасностей, из-за которых данная работа отнесена к категории работ повышенной опасности. К ним, в первую очередь, относятся установка защитных и сигнальных ограждений, экранов, средств сигнализации, устройство защитных покрытий и т.п. При выполне- нии работ на территории действующего предприятия в этот пункт необхо- димо внести мероприятия, указанные в акте-допуске.

Пункт 5. При указании времени начала и окончания работ необходимо учитывать, что работники могут находиться в зоне работ только в указанное время и только в присутствии ответственного исполнителя или руководи- теля работ.

Пункт 6. В особых условиях наряда-допуска указываются источники внеш- них опасных факторов и опасных факторов, которые могут появиться во время работы, а также их местонахождение. Здесь же указывается действу- ющее оборудование, находящееся в зоне производства работ или вблизи нее.

да-допуска должен ознакомиться с записями в наряде, имеющейся нор- мативной и технической документацией, оценить полноту мер по обеспе- чению безопасных условий работ и при необходимости уточнить и допол- нить их.

Пункт 10. При выполнении работ на территории действующего предпри- ятия лицо, выдающее наряд-допуск, вместе с ответственным руководителем работ согласовывает мероприятия по обеспечению безопасности труда и порядок производства работ с ответственным лицом действующего пред- приятия и получает его подпись. Если работа производится не на террито- рии действующего предприятия, строка, отмеченная (\*), не заполняется.

#### Раздел II «Допуск»

Пункт 11. Перед началом работ ответственный руководитель работ, а при выполнении работ на территории действующего предприятия его от- ветственное лицо, проводит инструктаж членов бригады (звена), в кото- ром, помимо мер безопасности по выполняемой работе, указывают меры безопасности по предотвращению травмирования от внешних опасных и вредных факторов, местонахождение источников опасности, проходы в зону производства работ и в самой зоне. Кроме того, рассказывается о по- рядке действия работников в аварийных и чрезвычайных ситуациях, разъ- ясняется порядок производства работ. Рабочие знакомятся с необходимой документацией.

По окончании инструктажа ответственный руководитель работ опросом проводит проверку полноты усвоения материала, при необходимости по- ясняет некоторые мероприятия по организации и безопасному производ- ству работ. Проведение целевого инструктажа подтверждается подписью в наряде-допуске.

Пункт 12. Фамилии и профессии рабочих, получивших инструктаж, четко, без исправлений, записываются в соответствующую графу наряда-допуска. Каждый работник росписью подтверждает проведение инструктажа. Какие- либо исправления или дописки не допускаются.

Пункт 13. При выполнении работ на территории действующего предпри- ятия ответственное лицо предприятия проверяет рабочее место, условия труда и выполнение мер безопасности, указанных в наряде-допуске, допу- скает рабочих на место работ и ставит свою подпись в наряде-допуске. Если работа производится не на территории действующего предприятия, строка, отмеченная звездочкой (\*), не заполняется. Ответственный руководитель работ совместно с ответственным исполнителем работ проверяют состо- яние рабочего места, выполнение мероприятий по подготовке объекта к выполнению работ, устраняют выявленные недостатки и расписываются в наряде-допуске.

Пункт 14. Ответственный руководитель работ проставляет время и дату фактического начала работ и передает один экземпляр наряда- допуска ответственному исполнителю работ, другой - лицу, выдавшему наряд-допуск.

Пункт 15. По окончании работ ответственный исполнитель работ совместно с ответственным руководителем работ (при выполнении работ на территории действующего пред приятия - в присутствии ответственного лица предприятия) проверяют выполнение работ, рабочее место, отсутствие посторонних предметов, материалов, инструментов и др. факторов, наличие которых может создать аварийную ситуацию, проставляют время и дату фактического окончания работ и ставят свою подпись в наряде-допуске.

Если работа производится не на территории действующего предприятия, строка, отмеченная (\*), не заполняется. Ответственный исполнитель работ передает закрытый наряд-допуск ответственному руководителю работ. Ответственный руководитель проставляет дату закрытия наряда в журнале учета выдачи нарядов-допусков, ставит свою подпись и передает закрытый наряд- допуск лицу, ответственному за выдачу наряда-допуска.

Выписка из Сборника инструкций по промышленной безопасности и охране труда для работников ООО «РН-Юганскнефтегаз», утвержденного 14.06.2012г. том 2

С Дополнением №1 к инструкции № 2.2.14. Утвержденным Генеральным директором 23.07.2015 Г. И введенным в действие Распоряжением № 1458 от 30.07.2015г.