



НОРНИКЕЛЬ

НОРИЛЬСКГАЗПРОМ

Приложение

УТВЕРЖДЕН
приказом
и.о. Генерального директора
АО «Норильскгазпром»
от 23.09.2022 №НГП/145-п

**СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ И ОХРАНОЙ
ТРУДА В АО «НОРИЛЬСКГАЗПРОМ»**

СТАНДАРТ ОРГАНИЗАЦИИ

**ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ БЕЗОПАСНОГО ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ,
ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТНИКАМИ ПОДРЯДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ НА
ОБЪЕКТАХ АО «НОРИЛЬСКГАЗПРОМ»**

Официальный экземпляр

Обозначение документа: СТО Норильскгазпром 4.17-2022
Введен взамен: СТО Норильскгазпром 4.17-2017
Дата введения: 23.09.2022

Предисловие

Настоящий стандарт разработан в целях реализации Плана по разработке документов Системы стандартизации АО «Норильскгазпром».

СВЕДЕНИЯ О СТАНДАРТЕ

1. РАЗРАБОТАН Управлением промышленной безопасности и охраны труда АО «Норильскгазпром»

2. ВНЕСЕН Группой технологии производства АО «Норильскгазпром»

3. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом АО «Норильскгазпром» от «23» сентября 2022 года №НГП/145-п

4. ВЗАМЕН СТО Норильскгазпром 4.17-2017 Система управления промышленной безопасностью и охраной труда АО «Норильскгазпром». Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром», утвержденного и введенного в действие приказом Генерального директора АО «Норильскгазпром» от «06» февраля 2017 года №НГП/71/37-п.

АО «Норильскгазпром», 2022 г.

Распространение настоящего стандарта осуществляется с соблюдением действующего законодательства и правил, установленных АО «Норильскгазпром».

Содержание

1	Область применения	1
2	Нормативные ссылки	1
3	Термины, определения и сокращения	2
4	Общие положения	6
5	Обязанности заказчика по обеспечению безопасных условий труда	12
6	Требования к подрядным организациям по обеспечению безопасных условий труда	14
7	Порядок выполнения работ подрядными организациями	20
8	Дополнительные требования по обеспечению безопасности	21
9	Аудит деятельности подрядных организаций, выполняющих работы на объектах АО «Норильскгазпром»	23
	Приложение А. Аудит подрядной организации. Основные требования к наличию документации	25
	Приложение Б. Форма Журнала регистрации выдачи нарядов-допусков на выполнение работ повышенной опасности	27
	Приложение В. Форма акта-допуска для производства ремонтных, строительных и монтажных работ на территории действующего предприятия (цеха, участка)	28
	Приложение Г. Форма Журнала регистрации ежесменного допуска к выполнению работ повышенной опасности.....	29
	Приложение Д. Матрица обучения работников подрядных организаций по охране труда, промышленной, пожарной безопасности, электробезопасности ..	30
	Приложение Е. Матрица необходимой документации Подрядной организации ..	31
	Приложение Ж. Алгоритм взаимодействия с подрядной организацией по вопросам ПБ, ОТ и ОС при выполнении работ	32
	Библиография	33

СТАНДАРТ АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА «НОРИЛЬСКГАЗПРОМ»

Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром»

Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»

Дата введения «23» сентября 2022 г.

1 Область применения

1.1 Настоящий стандарт устанавливает требования к организации безопасного проведения работ и распространяется на АО «Норильскгазпром», а также на подрядные организации.

1.2 Настоящий стандарт распространяется на все опасные производственные объекты АО «Норильскгазпром», являются обязательными для применения структурными и обособленными подразделениями Общества, осуществляющими организацию, оформление, сопровождение, контроль и приемку работ подрядных организаций, выполняющих строительные-монтажные и ремонтные работы на объектах Общества.

1.3 Применение настоящего стандарта сторонними организациями оговаривается в договорах (соглашениях) между подрядной организацией и Обществом.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ Р 12.0.230-2007 «Системы управления охраной труда. Общие требования».

СТО Норильскгазпром 7.1-2021 Система обеспечения безопасности объектов АО «Норильскгазпром». Положение о пропускном и внутриобъектовом режимах в АО «Норильскгазпром».

СТО Норильскгазпром 4.26-2021 Система управления промышленной безопасностью и охраной труда АО «Норильскгазпром». Порядок организации и выполнения работ повышенной опасности на объектах АО «Норильскгазпром».

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 1 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	---------------------

СТО «Норильскгазпром» 2.9.1-2021 Порядок организации проведения огневых работ на объектах АО «Норильскгазпром».

Примечание – При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных документов по соответствующим указателям и информационным указателям. Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться замененным (измененным) стандартом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины, определения и сокращения

3.1 В настоящем Стандарте применяются следующие термины с соответствующими определениями:

3.1.1 **авария:** Разрушение сооружений и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, неконтролируемые взрыв и (или) выброс опасных веществ.

3.1.2 **акт-допуск на объект для производства работ; акт-допуск:** Документ, определяющий условия производства работ работниками одного юридического лица (подрядчика) на территории (объекте) другого лица (заказчика), констатирующий перечень согласованных организационных и технических мероприятий, обеспечивающих безопасность труда работников обоих юридических лиц, являющийся письменным разрешением заказчика на производство работ подрядчиком и подписанный полномочными представителями обоих юридических лиц.

Примечание – Если через участок, выделенный для производства работ, проходят действующие линии электропередачи, газопроводы, тепло-, водопроводы или другие действующие коммуникации, а также работают технологические грузоподъемные краны, то объект не может быть передан подрядной организации по акту-допуску.

3.1.3 **вредный производственный фактор:** Производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его заболеванию.

3.1.4 **деятельность по обращению с отходами:** Деятельность по сбору, накоплению, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов.

3.1.5 **диагностические работы:** Работы, выполняемые с целью контроля состояния оборудования или отдельных его элементов при проведении технического освидетельствования для установления характера и размеров выявленных дефектов. Проведение технического освидетельствования оборудования за пределами расчетного срока его службы в период срока безопасной эксплуатации, установленного в заключении экспертизы промышленной безопасности, имеющей лицензию на осуществление деятельности

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 2 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	---------------------

по проведению экспертизы промышленной безопасности технических устройств, применяемых на ОПО.

3.1.6 **заказчик:** Управление капитального ремонта и строительства.

3.1.7 **инструктаж:** Информационно-разъяснительное мероприятие, проводимое работникам по утвержденным программам, которое носит непрерывный многоуровневый характер и проводится на предприятии промышленности, строительства, а также при совершенствовании знаний в процессе трудовой деятельности.

3.1.8 **инцидент:** Отказ или повреждение технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, отклонение от установленного режима технологического процесса.

3.1.9 **лицензия:** Специальное разрешение на право осуществления юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем конкретного вида деятельности (выполнения работ, оказания услуг, составляющих лицензируемый вид деятельности), которое подтверждается документом, выданным лицензирующим органом на бумажном носителе или в форме электронного документа, подписанного электронной подписью, в случае, если в заявлении о предоставлении лицензии указывалось на необходимость выдачи такого документа в форме электронного документа.

3.1.10 **мероприятия по промышленной безопасности и охране труда:** Запланированная деятельность Общества, направленная на достижение целей и задач в области промышленной безопасности и охраны труда, вытекающая из требований нормативных правовых актов.

3.1.11 **наряд-допуск:** Задание на производство работ, оформленное на бланке установленной формы и определяющее содержание, место работы, опасные и вредные производственные факторы, присущие данной работе, условия безопасного проведения, время ее начала и окончания, состав исполнителей и работников, ответственных за безопасное выполнение работы.

3.1.12 **несчастный случай на производстве:** Случай серьезного травматического воздействия на работника опасного производственного фактора при выполнении им трудовых обязанностей или заданий руководителя работ, в результате которого произошла временная (не ниже нормативно установленной длительности) или постоянная (стойкая) потеря трудоспособности или наступила смерть пострадавшего.

3.1.13 **общество:** АО «Норильскгазпром».

3.1.14 **объекты Общества:** Производственные площадки, включающие в себя здания, сооружения, помещения, дороги, оборудование, установки, станции,

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 3 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	---------------------

опасные производственные объекты, технические устройства, применяемые на опасных производственных объектах, территорию и другие инженерные сооружения.

3.1.15 ответственное подразделение: Структурное подразделение Общества, курирующее договор.

3.1.16 охранный зона: Территория с особыми условиями использования, установленная вдоль и/или вокруг объектов бурения и добычи газа и газового конденсата, системы обустройства месторождения, сбора, подготовки и транспортировки углеводородов.

3.1.17 охрана труда: Система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия.

3.1.18 подрядная организация (подрядчик, генеральный подрядчик): Физическое или юридическое лицо, которое выполняет по заданию Общества определенную работу или оказывает Обществу определенные услуги за определенное вознаграждение в соответствии с договором.

3.1.19 пожарная безопасность: Состояние объекта, при котором исключается возможность пожара, а в случае его возгорания предотвращается воздействие на людей опасных факторов пожара и обеспечивается защита материальных ценностей.

3.1.20 проект организации строительства: Организационно-технологический документ, разрабатываемый генеральной проектной организацией с привлечением специализированных проектных организаций, имеющих допуск саморегулируемой организации на данный вид деятельности, для согласования решений по организации строительства, реконструкции, капитального ремонта зданий и сооружений с принятыми в рабочем проекте объемно-планировочными и конструктивными решениями.

3.1.21 проект производства работ: Организационно-технологический документ, разрабатываемый организацией, выполняющей эти работы, либо по ее заказу специализированными организациями, имеющими допуск саморегулируемой организации на данный вид деятельности, и предназначенный для координации решений по обеспечению безопасных условий труда и промышленной безопасности при осуществлении подрядчиком конкретных видов работ на объектах заказчика.

Примечания

1 На строительство новых объектов, расширение, реконструкцию ППР должен разрабатываться генеральным подрядчиком.

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 4 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	---------------------

2 На отдельные виды ремонтных, специальных строительных, монтажных, пусконаладочных работ, в т.ч. на текущие ремонты зданий и сооружений, а также технических устройств и оборудования ППР может разрабатываться организацией, выполняющей эти работы.

3.1.22 промышленная безопасность: Состояние защищенности жизненно важных интересов личности и общества от аварий на опасных производственных объектах и последствий указанных аварий.

3.1.23 работы с повышенной опасностью (РПО): Работы, при выполнении которых имеется или не исключена возможность появления в рабочей зоне вредного или опасного производственного фактора.

3.1.24 ремонтные работы: Комплекс работ восстановительного характера, включающий строительные, монтажные, пусконаладочные работы, а также техническое диагностирование оборудования.

3.1.25 система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром»: Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром», используемая для разработки методов, установления и достижения целей в области промышленной безопасности и охраны труда.

3.1.26 совмещенные работы: Работы, выполняемые одновременно на одном объекте в двух и более уровнях по высоте одним и более производителями работ.

3.1.27 требования охраны труда: Государственные нормативные требования охраны труда, в том числе стандарты безопасности труда, а также требования охраны труда, установленные правилами и инструкциями по охране труда.

3.2 в настоящем стандарте используют следующие сокращения:

ЛЭП – линии электропередач.

НАКС - Национальное Агентство Контроля сварки.

ОРД – организационно распорядительный документ.

ПЛА – план ликвидации аварий.

ПЛАРН – план ликвидации аварийных разливов нефтепродуктов.

РСС – руководители, специалисты, служащие.

САСв – система аттестации сварочного производства.

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 5 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	---------------------

СИЗ – средства индивидуальной защиты.

УПБиОТ – Управление промышленной безопасности и охраны труда.

УКРиС – Управление капитального ремонта и строительства.

ФНП – федеральные нормы и правила.

4 Общие положения

4.1 Все ремонтные, строительные, монтажные, пусконаладочные и другие работы, связанные с перечисленными видами работ, осуществляемые подрядными организациями в подразделениях Общества, считаются работами повышенной опасности. Работы повышенной опасности следует выполнять только при наличии наряда-допуска.

4.2 Порядок оформления акта-допуска и наряда-допуска изложен в СТО Норильскгазпром 4.26-2021 «Работы повышенной опасности».

4.3 Подрядные организации, привлекаемые для выполняющие ремонтных, строительных, монтажных, пусконаладочных работ должны иметь лицензии на осуществление соответствующих видов деятельности в соответствии с действующим законодательством, руководствоваться законодательством Российской Федерации в сфере обеспечения промышленной безопасности и охраны труда, в том числе отраслевым правилам, регламентирующими документами, инструкциями, действующими на территории Российской Федерации и определяющими безопасное ведение работ по выполняемым видам деятельности.

П р и м е ч а н и е – Соблюдение требований настоящего стандарта подрядчиком, выполняющим работы для нужд Общества, обеспечивается включением соответствующих условий в договоры подряда.

4.4 Подрядчик может применять собственную систему управления промышленной безопасностью, охраной труда и окружающей среды, соответствующую требованиям законодательства Российской Федерации, в том числе отраслевых правил. Эта система не должна противоречить требованиям локальных нормативных актов Общества, определяющих безопасное ведение работ по выполняемым видам деятельности.

4.5 Ознакомление подрядчика с настоящим стандартом, Политикой в области промышленной безопасности, Политикой в области охраны труда, Системой управления промышленной безопасностью, Системой управления охраной труда, необходимыми (в соответствии с выполняемыми работами) стандартами, положениями и инструкциями в области промышленной безопасности и охраны труда осуществляет начальник управления капитального

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 6 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	---------------------

ремонта и строительства и иные начальники управлений Общества в чьих интересах проводятся работы подрядными организациями.. До начала работ копии документов, указанных в п.3.7 настоящего стандарта должны быть предоставлены в управление промышленной безопасности и охраны труда Общества для проверки на соответствие нормативным требованиям.

4.6 При привлечении подрядных организаций представители подрядной организации и Заказчика (далее – стороны) обязаны выработать мероприятия, обеспечивающие безопасные условия работы.

4.7 Допуск к работам в структурных подразделениях Общества подрядных организаций, осуществляются на основании следующих документов:

- совместного Приказа по Обществу
- договора подряда;
- согласованного Обществом и утвержденным подрядчиком графика производства работ;
- согласованного и утвержденного в установленном порядке необходимым техническим регламентам и документами, определяющими технологию ведения работ и процессов;
- списком ответственных лиц и приказов о назначении этих ответственных на все виды работ планируемого периода. Списком исполнителей работ, с указанием их квалификации, копий квалификационных удостоверений и удостоверений по необходимым допускам и охране труда;
- копии медицинских заключений работников подрядчика с наличием прохождения медицинского осмотра согласно п.11 Приложения к Порядку проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 28 января 2021 г. N 29н [5];
- перечня опасных и (или) вредных производственных факторов, присущих выполняемой работе;
- акта – допуска;
- распоряжения по Обществу об организации и производстве работ повышенной опасности, выполняемых в производственном структурном подразделении Общества работниками подрядных организаций;
- согласованного сторонами проекта производства работ, комплект технологических карт на все виды работ (наличие ознакомления работников подрядчика);
- наряда-допуска на работы повышенной опасности, оформленного ответственным лицом Заказчика в соответствии с Приложением В и зарегистрированного в журнале регистрации выдачи нарядов-допусков на выполнение работ повышенной опасности по форме Приложения Г СТО 4.26-2021 «Порядок организации и выполнения работ на объектах АО «Норильскгазпром»;
- нарядов-допусков на проведение огневых работ (в случае необходимости), оформленного в форме Приложением Б, Приложением В и зарегистрированным в

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 7 Листов 37
--	---	--------------------------	-----------------------------

журнале по форме Приложению Г СТО «Норильскгазпром» 2.9.1-2021 Порядок организации проведения огневых работ на объектах АО «Норильскгазпром»;

- нарядов-допусков на производство газоопасных работ;
- плана безопасного проведения работ, в котором учтены конкретные источники опасности и требования безопасности для конкретного вида работ, составленного подрядчиком совместно с заказчиком при отсутствии ППР (ТК) в случаях, допускаемых ФНП;
- перечень исправных технических средств, устройств и оборудования для осуществления строительно-монтажных работ;
- перечень должностей и профессий электротехнического (электротехнологического) персонала, которым необходимо иметь группу допуска по электробезопасности. [1]

4.8 Для оформления акта-допуска, наряда-допуска подрядной организацией должны быть представлены следующие документы:

4.8.1 Копии соответствующих специальных разрешительных документов на осуществление планируемых видов деятельности (лицензий, допусков СРО, свидетельств, сертификатов, аттестатов аккредитации и т.д.).

4.8.2 Копии приказов:

- о командировании персонала для производства работ, с указанием в списке должности и профессии;
- о назначении лиц, ответственных за безопасное производство работ;
- о назначении лиц, ответственных за подготовительные работы и лиц, ответственных за проведение огневых работ;
- о назначении ответственного за электрохозяйство;
- о праве подписи, акта-допуска и/или наряда-допуска.

4.8.3 В случае выполнения сварочных работ на опасных производственных объектах АО «Норильскгазпром», разрешительные документы в соответствии с САСв [4]:

- копии удостоверений аттестационных специалистов сварочного производства;
- свидетельства об аттестации сварочных материалов, сварочного оборудования, сварочных технологий;
- распорядительный документ подрядной организации о назначении лиц ответственных за технический контроль;
- распорядительный документ подрядной организации о закреплении личных клейм, присвоенных при аттестации в НАКС[2].

4.8.4 Копии удостоверений и протоколов аттестации по промышленной безопасности на руководителей и специалистов, привлекаемых к выполнению работ и прошедших проверку знаний в соответствии с требованиями Ростехнадзора.

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 8 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	---------------------

4.8.5 Копии квалификационных удостоверений, протоколов о проверке знаний по охране труда, копии документов, подтверждающие прохождение обучения мерам пожарной безопасности, оказания первой помощи на всех рабочих и РСС, направляемых для выполнения работ.

4.8.6 Копии удостоверений с указанием группы по работам на высоте, в случае проведения работ на высоте.

4.8.7 Копии удостоверений о проверке знаний норм и правил работы в электроустановках с отметкой о группе по электробезопасности, в случае, если запланированы работы в электроустановках или с применением электроинструмента [12].

4.8.8 Согласованный сторонами ППР, комплект технологических карт на все виды работ.

4.8.9 Список технических средств, схему движения техники подрядчика по территории объекта, схемы расстановки техники и др.

4.9 До начала работ копии документов, указанных в п. 8.7 и 8.9 настоящего стандарта, должны быть представлены в Управление промышленной безопасности и охраны труда, а также копии удостоверений о проверке знаний норм и правил работы в электроустановках с отметкой о группе по электробезопасности и приказы о назначении ответственных в Управление энерговодоснабжения Общества для проверки на соответствие нормативным требованиям и допуску к проведению работ.

Примечание: в случае выполнения сварочных работ на ОПО АО «Норильскгазпром», документы, указанные в п.8.9.3., должны быть представлены Главному сварщику АО «Норильскгазпром» для проверки на соответствие нормативным требованиям, указанным в Федеральных нормах и правилах в области промышленной безопасности «Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах», утвержденных приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 11.12.2020 года №519.

4.10 После проверки документов и согласования ППР, специалистами УПБиОТ, УКРис, УЭВС совместно с руководителем структурного подразделения, на территории которого планируется производство работ определяют порядок сдачи объекта производства работ. В целях реализации системного подхода к организации взаимодействия с подрядными организациями в области обеспечения промышленной безопасности, охраны труда порядок сдачи объекта и производства работ подрядной организацией на территории Общества определяется одним из способов:

- оформлением наряда-допуска;
- оформлением акта-допуска.

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 9 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	---------------------

4.11 Подрядчик согласовывает ППР со специалистами заказчика в следующем порядке:

- начальник управления капитального ремонта и строительства;
- руководителем структурного подразделения – балансодержателя;
- начальником управления – главным энергетиком управления энерговодоснабжения АО «Норильскгазпром»;
- начальником отдела промышленной экологии;
- начальником УПБиОТ;
- начальником УПБ;
- заместителем Генерального директора по производству – главным инженером.

В отдельных случаях начальник управления капитального ремонта и строительства определяет необходимость согласования ППР с другими специалистами заказчика.

4.12 ППР должен разрабатываться с учетом требований охраны труда и промышленной безопасности в соответствии с приложением Ж СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования» [1], к которому должна быть приложена соответствующая техническая документация.

ППР должен содержать раздел определяющий порядок идентификации и демаркации опасных зон, возникающих вследствие проведения подрядной организацией работ по ремонту зданий и сооружений, основного и вспомогательного оборудования структурного подразделения Общества, выполненный в соответствии с методикой проведения демаркации опасных зон и визуализации рабочего пространства СТО Норильскгазпром 4.28-2016.

4.13 Территория (площадка, трасса) для производства работ передаётся заказчиком подрядной организации по акту приёма геодезической разбивочной основы для строительства.

4.14 Земельные участки, передаваемые подрядчику для выполнения строительно-монтажных работ, определяются комиссией в составе представителей подрядчика и заказчика (управление капитального ремонта и строительства, подразделение заказчика - балансодержатель) с закреплением границ земельного участка, с составлением плана объекта, который является приложением к акту допуску.

4.15 До начала выполнения работ с привлечением сторонних организаций УКРиС издается совместный приказ по Обществу с назначением лиц ответственных за безопасную организацию работ.

4.16 Для оповещения работников об опасных факторах и зонах их действия на территории Общества, закрепленной по акту-допуску за подрядной организацией, до начала проведения работ, на границах зон, постоянно действующих опасных производственных факторов, подрядной организацией должны быть установлены защитные ограждения, а на границах зон потенциально

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 10 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	----------------------

опасных производственных факторов должны быть установлены ограждения и знаки безопасности.

4.16.1 К зонам постоянно действующих опасных производственных факторов относятся участки [7]:

- вблизи от неизолированных токоведущих частей электроустановок;
- в охранных зонах ЛЭП и газопроводов;
- места, где существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты 1,8 м. и более;
- места, где существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты менее 1,8 м., если работа проводится над машинами или механизмами, поверхностью жидкости или сыпучих мелкодисперсных материалов, выступающими предметами;
- места, где возможно превышение предельно допустимых концентраций вредных веществ в воздухе рабочей зоны.

4.16.2 К зонам потенциально опасных производственных факторов следует относить [8]:

- участки территории вблизи строящегося здания (сооружения);
- этажи (ярусы) зданий и сооружений в одной захватке, над которыми происходит монтаж (демонтаж) конструкций или оборудования;
- зоны перемещения машин, оборудования или их частей, рабочих органов;
- зоны организации и проведения работ с повышенной опасностью;
- участки, над которыми происходит перемещение грузов кранами.

Размеры вышеперечисленных зон устанавливаются согласно требованиям нормативных документов.

Места временного или постоянного нахождения работников должны располагаться за пределами опасных зон.

На границах зон, постоянно действующих опасных производственных факторов, устанавливаются защитные ограждения, на границах зон потенциально опасных производственных факторов сигнальные ограждения и знаки безопасности.

4.17 Ответственность за выполнение проектных решений по организации строительно-монтажных работ несут ответственные производители работ подрядных организаций, осуществляющих данные работы на территории заказчика и представители строительного надзора УКРис АО «Норильскгазпром».

4.18 Производственные территории, объекты под строительно-монтажные работы должны быть подготовлены для обеспечения безопасного производства работ. Подготовительные работы должны быть закончены до начала строительно-монтажных работ.

4.19 Работники подрядной организации, производящие работы на объектах Общества должны быть обучены действиям при возникновении аварийных

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 11 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	----------------------

ситуаций на производственных объектах Общества при получении инструктажа на рабочем месте.

4.20 Заказчик обязан осуществлять контроль за работой подрядчика, проводить проверки отдельных этапов выполнения работ на предмет соответствия ППР и ПОС, осуществлять технический контроль и надзор за соблюдением работниками подрядной организации требований охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности, качеством работ [1].

Подрядчик должен оказывать заказчику всестороннее содействие в проведении таких проверок.

4.21 Споры и разногласия, возникающие между сторонами, разрешаются в порядке и на условиях, предусмотренных соответствующими договорами и законодательством Российской Федерации [6].

4.22 Прежде чем приступить к работе на объектах Общества, руководитель подрядной организации обязан обеспечить прохождение персоналом, прибывающим на рабочую площадку, вводного инструктажа по охране труда в Управлении промышленной безопасности и охране труда Общества.

4.23 Использование подрядной организацией любого технологического оборудования Общества (механизмов, транспорта, технических устройств, электрических сетей, грузоподъемных механизмов и т.д.) допускается только с письменного разрешения Общества.

4.24 Подключение к электрическим сетям Общества для нужд подрядной организации допускается только после получения разрешения Общества при условии выполнения технических условий такого подключения [11].

4.25 На объектах Общества, на которых одновременно проводятся работы совместными силами нескольких подрядных организаций и/или Общества, общая координация работ осуществляется ответственным лицом Общества, указания которого обязательны для всех работников Общества и подрядной организации.

5 Обязанности заказчика по обеспечению безопасных условий труда

5.1 Для обеспечения безопасных условий труда работников АО «Норильскгазпром» и работников подрядных организаций при выполнении строительно-монтажных и ремонтных работ на объектах АО «Норильскгазпром» заказчик, в лице руководителя структурного подразделения – балансодержателя обязан:

- ознакомить со схемами расстановки агрегатов и спецтранспорта, оборудования, приспособлений и другой техники, на месте выполнения работ подрядной организацией и схемой проезда по территории;

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 12 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	----------------------

- освободить подъезды к объекту и указать границы деятельности подрядчика для выполнения работ по заключенному с ним договору;
- выдать подрядчику в установленные сроки необходимые наряды-допуска, если объект не передан по акту-допуску;
- установить предупредительные знаки и надписи на объектах, а также в местах, где возможно воздействие на человека вредных или опасных производственных факторов;
- приостановить работы объектов и технологических установок, (технических устройств) для выполнения работ по согласованию с подрядчиком на основании представленной им заявки;
- участвовать в ликвидации аварийной ситуации при поступлении сообщения от подрядчика;
- участвовать в расследовании несчастных случаев, произошедших с работниками подрядчика;
- выполнить подготовительные работы, возложенные на заказчика;
- осуществлять контроль над выполнением подготовительных работ, возложенных на подрядчика;
- оформить совместно с подрядчиком акт о соответствии выполненных внеплощадочных и внутриплощадочных подготовительных работ требованиям безопасности труда и готовности объекта к началу производства основных ремонтных или строительно-монтажных работ, по форме, приведенной в приложении И СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования» [1].

5.2 Заказчик в лице руководителя структурного подразделения-балансодержателя оформляет совместно с подрядчиком в лице руководителя работ на объекте акт-допуск в двух экземплярах, по одному для каждой из сторон.

5.3 Руководитель структурного подразделения - балансодержатель обязан проводить инструктажи по охране труда и пожарной безопасности со всеми работниками подрядной организации, прибывающими на объект заказчика, в объеме программ первичного инструктажа на рабочем месте.

5.4 Вводный инструктаж по охране труда проводит специалист управления промышленной безопасности и охраны труда с записью в журнале вводного инструктажа. Ответственность за явку своих работников на инструктаж несет ответственное лицо со стороны подрядной организации.

После прохождения вводного инструктажа по охране труда специалист УПБиОТ ставит отметку на письме на имя руководителя организации-заказчика, содержащее пофамильный список работников, которые будут выполнять работы по заключенному договору.

5.5 Вводный инструктаж по пожарной безопасности проводит специалист Управления пожарной безопасности с записью в журнале вводного противопожарного инструктажа. Ответственность за явку своих работников на инструктаж несет ответственное лицо со стороны подрядчика.

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 13 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	----------------------

5.6 Первичный инструктаж по охране труда на рабочем месте проводит лицо, назначенное ответственным за безопасную организацию работ со стороны заказчика. Инструктаж отражается записью в журнале инструктажа на рабочем месте. Ответственность за явку своих работников на инструктаж несет ответственное лицо со стороны подрядчика.

5.7 Внеплановый инструктаж по безопасному производству работ с работниками подрядчика при изменении производственного процесса (отклонение от плана производства работ) проводит руководитель объекта.

5.8 На лицо, назначенное ответственным за безопасную организацию работ со стороны заказчика, возлагаются следующие обязательства:

- определение границ производства работ, включая маршруты движения транспорта и спецтехники с оформлением наряда-допуска для производства работ на территории действующего объекта;
- подготовка и передача объекта подрядчику;
- проведение первичного инструктажа на рабочем месте с работниками подрядчика;
- обеспечение координации работ при нахождении на объекте нескольких сторонних организаций;
- обеспечение контроля за присутствием при производстве работ ответственного лица за безопасное производство работ со стороны подрядчика;
- обеспечение контроля над производством работ;
- определение порядка оповещения и эвакуации в случае возникновения угрозы травмирования работников или аварийной ситуации.

П р и м е ч а н и е - Допуск на территорию Общества работников подрядной организации, принадлежащего ей транспорта, оборудования, материалов и другого имущества, необходимого для выполнения работ, осуществляется в соответствии с СТО Норильскгазпром 7.1 «Положение о пропускном и внутриобъектовом режимах».

5.9 На руководителя структурного подразделения - балансодержателя возлагаются следующие обязательства:

- подготовка оборудования и проведение мероприятий, обеспечивающих безопасное производство работ перед сдачей объекта по акту-допуску;
- доведение до своих работников сведений о содержании, времени и месте производства работ подрядчиком;
- приостановление работ, выполняемых работниками подрядчика при нарушении ими правил промышленной безопасности и охраны труда, отстранение от работы лиц нарушающих требования охраны труда и промышленной безопасности;
- выдача необходимых нарядов-допусков, если объект не передан по акту-допуску.

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 14 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	----------------------

6 Требования к подрядным организациям по обеспечению безопасных условий труда

6.1 До начала производства работ руководитель подрядной организации издает приказ (распоряжение), которым определяет:

- руководителя работ на объекте и его заместителей;
- руководителей и специалистов, на которых возлагается обязанность выдачи нарядов-допусков;
- лиц ответственных за производство работ повышенной опасности (ответственных руководителей работ, ответственных производителей работ, исполнителей работ, ответственного за электрохозяйство);
- работников, имеющих право производства грузоподъемных операций (лиц, ответственных за безопасное производство работ кранами, машинистов грузоподъемных кранов, операторов кранов, управляемых с пола, стропальщиков) [13].

6.2 Руководитель работ на объекте:

- обеспечивает составление ППР и согласование с Заказчиком;
- составляет чертеж (схему) с обозначением границ, отметок по высоте участка производства работ с указанием мест расположения коммуникаций и прочего оборудования, для включения их в акт-допуск, согласовывает его (ее) с руководителем структурного подразделения либо специалистом, им уполномоченным;
- разрабатывает и согласовывает с руководителем структурного подразделения-балансодержателем мероприятия по обеспечению безопасных условий труда при производстве работ для включения их в акт-допуск;
- оформляет совместно с руководителем структурного подразделения балансодержателем акт-допуск в двух экземплярах, по одному для каждой из сторон;
- составляет и согласовывает со специалистами УЭВС схемы подключения собственных потребителей к системам энергообеспечения заказчика (электроэнергия, вода, пар, сжатый воздух и др.) [9,10];
- обеспечивает выполнение подготовительных работ, возложенных на подрядчика;
- обеспечивает выполнение подготовительных работ, возложенных на структурное подразделение Общества;
- устанавливает защитные или сигнальные ограждения, знаки, на ограждения вывешиваются предупреждающие надписи и знаки, а в ночное время специальное освещение;
- силами подрядчика ограждаются котлованы и ямы, вырытые при производстве работ, а в местах перехода людей через вырытые на территории траншеи устанавливаются мостики с перилами;
- оформляет совместно с руководителем структурного подразделения балансодержателем акт о соответствии выполненных внеплощадочных и внутриплощадочных подготовительных работ требованиям безопасности труда и

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 15 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	----------------------

готовности объекта к началу производства основных ремонтных или строительно-монтажных работ;

- организует производство совместных и совмещенных работ, ведет график и (или) журнал совместных и совмещаемых работ.

6.3 Руководителем работ подрядчика назначается работник из числа РСС с опытом руководства осуществляемыми работами. Руководитель работ подрядчика должен знать возможные вредные и опасные факторы при производстве работ на взрывопожароопасных объектах и характер их проявления, особенности работы, специфику и соответствующие меры безопасности в данном производстве, цехе (участке и т.д.).

Руководитель работ подрядчика должен пройти проверку знаний в соответствии с требованиями нормативных документов Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору Российской Федерации (далее — Ростехнадзор) и иметь удостоверение по промышленной безопасности.

6.4 В обязанности подрядчика входит:

- контроль за соблюдением требований промышленной безопасности, охраны труда, производственной санитарии и технологической дисциплины при производстве работ;

- обеспечение присутствия на рабочей площадке (на месте проведения работ) руководителя работ;

- не допускать присутствия работников подрядчика или работников субподрядчика на территории заказчика, находящихся в алкогольном, наркотическом, токсическом опьянении, под воздействием лекарственных препаратов, угнетающих функции центральной нервной системы.

6.4.1 Допускать к выполнению работ на объектах заказчика работников своей и субподрядной организации:

- прошедших обязательный медицинский осмотр (обследование), подтверждающий профпригодность к поручаемой работе и не имеющих медицинских противопоказаний к выполнению данного вида работ;

- прошедших обучение и проверку знаний требований охраны труда, обучение мерам пожарной безопасности, оказания первой помощи в установленных законодательством случаях, подготовку и аттестацию в области промышленной безопасности (при выполнении работ на опасном производственном объекте);

- прошедших вводный инструктаж по охране труда в управлении промышленной безопасности и охраны труда Общества;

- прошедших вводный инструктаж по пожарной безопасности в Управлении пожарной безопасности Общества;

- прошедших первичный инструктаж на рабочем месте у ответственного лица со стороны заказчика и получивших допуск на объект;

- имеющих при себе удостоверения о проверке знаний (аттестации) по промышленной безопасности и охране труда, подтверждающие квалификацию, в соответствии с выполняемыми работами.

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 16 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	----------------------

6.4.2 Принимать незамедлительные меры по обеспечению безопасности работающих, включая приостановку работ и эвакуацию людей в случае возникновения угрозы безопасности работников подрядчика, заказчика и третьих лиц. Возобновление работ разрешается ответственным лицом заказчика за обеспечение безопасного производства работ на объекте после устранения аварийной ситуации.

6.4.3 Обеспечивать своих работников, направляемых на объекты заказчика:

- спецодеждой, спецобувью, средствами индивидуальной и коллективной защиты, смывающими и обезвреживающими средствами согласно установленных норм, соответствующих требованиям безопасности и условиям работы (взрывопожароопасные объекты, климатический пояс и т.д.);
- провести предварительное обучение своих работников правильному использованию СИЗ;
- первичными средствами пожаротушения в соответствии с установленными нормами;
- медицинскими аптечками;
- заземляющими устройствами;
- предупредительными знаками (плакатами, аншлагами, оградительными и сигнальными лентами и др.).

6.4.4 Организовывать обучение и проведение инструктажей по профессии и видам выполняемых работ.

6.4.5 Своевременно выявлять потребности в проведении переподготовки работников.

6.4.6 Выполнять работы согласно утверждённого и согласованного с руководителем объекта заказчика плана производства работ и наряда-допуска. Все замечания и требования заказчика по безопасному проведению работ должны неукоснительно выполняться работниками (в том числе руководителем) подрядной организации.

6.4.7 Согласовывать отступления от плана производства работ с ответственным лицом заказчика, контролирующим безопасное производство работ.

6.4.8 При длительных перерывах в работе, при смене работников подрядчика возобновлять работы только после прохождения инструктажа по согласованию с ответственным лицом со стороны заказчика.

6.4.9 Представлять заказчику до начала работ информацию о безопасности (сертификаты соответствия, документация по регистрации соответствующими органами и др.) материально-технических ресурсов, используемых при выполнении работ.

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 17 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	----------------------

6.4.10 Обеспечивать выполнение исполнителями работ, свойственных только их основной профессии работ, под контролем специалистов подрядчика, ответственных за безопасное производство работ. Привлечение исполнителей подрядчика к выполнению работ, не свойственных их основной профессии, не допускается, за исключением аварийной ситуации (при условии прохождения соответствующего инструктажа).

6.4.11 Обеспечивать объекты, на которых возможна загазованность воздуха рабочей зоны приборами контроля за содержанием вредных паров, газов и других веществ, способных вызвать взрыв, загорание, оказать вредное воздействие на организм человека.

П р и м е ч а н и е – Работники должны знать правила пользования приборами контроля. Копии соответствующих документов при необходимости предъявляются заказчику.

6.4.12 Информировать заказчика обо всех нештатных ситуациях в области промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды, произошедших в ходе выполнения работ.

6.5 При выполнении всех видов работ работниками подрядной организации должны применяться исправные и своевременно прошедшие испытания инструменты и приспособления заводского изготовления, имеющие соответствующие сертификаты. Вестись журнал учета, проверки и испытания электроинструмента и вспомогательного оборудования с внесенными в них данными о проведенных испытаниях применяемого ручного электроинструмента и данный журнал должен находиться на месте производства работ и предъявляться по запросу контролирующих лиц.

6.6 Работникам подрядной организации запрещается:

- нарушать правила внутреннего трудового распорядка и контрольно-пропускного режима заказчика;
- приступать к работам, которые заведомо могут привести к несчастному случаю, аварии или инциденту;
- использовать в работе неисправный инструмент и СИЗ или/и с истекшим сроком испытания, работать на неисправном оборудовании;
- приступать к выполнению работ без проведения инструктажа, проверки знаний, без оформления наряда-допуска при проведении работ повышенной опасности;
- провозить (проводить) на объекты заказчика посторонних лиц;
- самовольно изменять условия, последовательность и объем работ, согласованных с заказчиком;
- находиться на действующих установках, в производственных помещениях заказчика, если это не предусмотрено выполнением работ;

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 18 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	----------------------

- оставлять работающим двигатель на транспортном средстве после въезда на территорию опасного производственного объекта без соблюдения дополнительных мер безопасности;
- нарушать согласованный с заказчиком маршрут движения;
- отвлекать работников заказчика во время проведения ими производственных работ;
- пользоваться технологическим оборудованием и грузоподъемными механизмами заказчика без предварительного с ним согласования;
- курить вне отведенных и не оборудованных для этого мест;
- выносить имущество и товароматериальные ценности, принадлежащие заказчику;
- самовольно размещать или утилизировать любые виды отходов вне отведенных мест, оговоренных в условиях договора;
- приносить с собой или употреблять алкогольные напитки, наркотические средства;
- приходить (прибывать) или находиться на объекте заказчика в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения;
- скрывать от непосредственного руководителя работ или от заказчика информацию о получении производственной травмы.

6.7 Подрядчик является собственником всех отходов, образующихся в результате его производственной деятельности, и несет ответственность за их утилизацию в соответствии с законодательством РФ в области обращения с отходами.

6.8 Выполнение работ подрядчиком на территории объектов Общества в выходные и праздничные дни разрешается только в случаях крайней необходимости и осуществляется по предварительному согласованию вида и объема работ, а также списка участников работ с ответственным лицом со стороны заказчика.

6.9 В целях обеспечения эффективного и безопасного выполнения работ, а также исключения простоев в ходе выполнения работ, все оборудование, используемое подрядчиком, должно быть сертифицировано, пригодно к использованию на взрывопожароопасных объектах и поддерживаться в безопасном, исправном состоянии в соответствии с правилами и инструкциями по эксплуатации (в том числе и инструкциями по эксплуатации завода-изготовителя) [3].

6.9.1 Использование подрядчиком оборудования должно осуществляться в соответствии с его целевым назначением, с соблюдением установленных правил эксплуатации, требований действующего законодательства РФ.

6.9.2 Эксплуатация оборудования, механизмов, инструмента в неисправном состоянии или при неисправных устройствах безопасности (блокировочные,

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 19 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	----------------------

фиксирующие, сигнальные приспособления и приборы), а также с отклонением рабочих параметров от паспортных, запрещается.

6.9.3 Размещение оборудования на месте проведения работ заранее согласовывается с ответственным лицом со стороны заказчика.

6.9.4 Подрядчик несет ответственность за безопасную эксплуатацию всего оборудования в соответствии с действующим законодательством РФ.

6.10 Все транспортные средства подрядчика, используемые при проведении работ, должны находиться в исправном состоянии (наличие талона технического осмотра, отсутствие течи масла и т.д.) и быть оборудованы:

- трехточечными ремнями безопасности для водителя и всех пассажиров, если наличие ремней предусмотрено заводом изготовителем;
- медицинской аптечкой первой помощи;
- одним или несколькими огнетушителями;
- сертифицированным (или иметь разрешение на применение, выданное соответствующими органами) искрогасителем двигателя внутреннего сгорания (при въезде на взрывопожароопасный объект);
- знаком аварийной остановки;
- в зимнее время года зимними шинами (передние и задние) за исключением спецтехники;
- обеспечены схемами движения на объекте.

6.11 При использовании транспорта и спецтехники подрядчик обязан обеспечить:

- достаточную квалификацию водителей;
- проведение предрейсовых осмотров водителей;
- наличие у водителей и машинистов спецтехники квалификационных удостоверений (допусков и т.д.);
- соблюдение требований схемы организации движения автотранспорта на объекте и правил безопасности дорожного движения, принятых на объектах Общества.

7 Порядок выполнения работ подрядными организациями

7.1 Работы повышенной опасности, выполняемые работниками подрядных организаций по договорам подряда в структурных подразделениях Общества, осуществляются по наряду-допуску, выдаваемому заказчиком ответственному руководителю работ, назначаемому подрядной организацией.

7.2 До начала работ заказчик должен разработать совместно с подрядчиком и осуществить мероприятия, обеспечивающие безопасные условия работы на объекте, в том числе отключить действующее оборудование, оградить движущиеся части механизмов, токоведущие части, перекрыть колодцы, проемы и каналы, очистить оборудование, поставить заглушки, вывесить знаки

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 20 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	----------------------

безопасности, установить леса или подмости и др., а также предупредить сменный персонал о предстоящих работах.

Подрядчик приступает к выполнению работ только после выполнения заказчиком всех мероприятий, предусмотренных нарядом-допуском.

7.3 Ответственность за организацию и выполнение мероприятий по охране труда на своих участках работы, за соответствующую квалификацию персонала и соблюдение им правил охраны труда и инструкций по охране труда несет руководитель подрядной организации.

7.4 При одновременном выполнении работ силами заказчика и подрядчика они должны согласовать порядок их производства и меры по обеспечению безопасности работающих. Не поставив в известность подрядчика, заказчик, не вправе эксплуатировать оборудование или вести какие-либо работы в зоне производства работ подрядчика.

7.5 Заказчик не вправе вмешиваться в расстановку рабочей силы подрядчика, если не возникает угрозы безопасности персонала заказчика и (или) подрядчика.

7.6 Наряды-допуски на работы повышенной опасности проводимые подрядчиком на отдельных производственных участках, выделенных для выполнения работ силами подрядных организаций, переданных им на время производства работ по актам-допускам оформляются подрядными организациями в соответствии с действующими у них инструкциями.

8 Дополнительные требования по обеспечению безопасности

8.1 Средства индивидуальной защиты

8.1.1 Весь персонал подрядной организации должен быть обеспечен средствами индивидуальной защиты в объеме и видах не ниже, чем предусмотрено Типовыми отраслевыми нормами бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты (по отраслевой принадлежности Подрядчика).

8.1.2 Персонал, выполняющий опасные работы или находящийся в условиях воздействия вредных производственных факторов, должен быть дополнительно обеспечен соответствующими СИЗ.

8.1.3 Обеспечение персонал СИЗ и обеспечение соблюдения персоналом подрядной организации требований по применению СИЗ является исключительно ответственностью Подрядчика.

8.2 Транспорт подрядной организации

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 21 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	----------------------

8.2.1 Подрядчик обязан обеспечить, чтобы все эксплуатируемые им и/или его Субподрядчиком транспортные средства, используемые при проведении работ были оборудованы:

- ремнями безопасности для водителя и всех пассажиров. Ремни должны использоваться все время во время движения транспортного средства;
- аптечкой первой помощи;
- огнетушителем;
- передними и задними зимними шинами в течение зимнего периода;
- системами автоматике, блокировок, сигнализации (если это предусмотрено соответствующими на это транспортное средство документами или нормативными документами, предъявляющими данные требования к транспорту, подъемникам, агрегатам).

8.2.2 Подрядчик должен обеспечить:

- обучение и достаточную квалификацию водителей;
- проведение регулярных технических осмотров транспортных средств
- использование и применение транспортных средств по их назначению;
- соблюдение внутри объектового скоростного режима, установленного Обществом;
- движение и стоянку транспортных средств согласно схеме движения техники на объекте Общества.

8.2.3 Подрядчик обязан:

- согласовать с Заказчиком места стоянки техники;
- о всех неполадках техники незамедлительно сообщать представителем Заказчика;
- организовать контроль за соблюдением водителями Правил дорожного движения;
- организовать пред рейсовый и после рейсовый медицинский осмотр водителей (для этих целей заключить договор с медицинской организацией и предоставить его в УПБиОТ, УТТ и СТ Общества);
- организовать контрольные осмотры транспортных средств перед выездом на трассу (маршрут) перед началом работ.

8.2.4 На территории взрывоопасных объектов Общества выхлопные трубы внутреннего сгорания специальной авто – тракторной техники Подрядчика (Субподрядчика) должны быть оснащены сертифицированными искрогасителями.

8.2.5 Агрегаты Подрядчика для ремонта скважин с двигателями внутреннего сгорания, работающие на взрывоопасных объектах, должны быть оборудованы заслонками экстренного перекрытия доступа воздуха в двигатель.

8.3 Требования к обеспечению пожарной безопасности

8.3.1 Подрядчику не разрешается накапливать на объектах горючие вещества (промасленную ветошь, опилки или стружки и отходы пластмасс), их

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 22 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	----------------------

следует хранить в металлических контейнерах с плотно закрывающимися крышками в безопасном месте.

8.3.2 Противопожарное оборудование Подрядчика должно содержаться в исправном, работоспособном состоянии. Проходы к противопожарному оборудованию Подрядчика и Общества должны быть всегда свободны и обозначены соответствующими знаками.

8.3.3 Рабочие места, опасные во взрывопожарном отношении, должны быть укомплектованы первичными средствами пожаротушения подрядной организацией.

8.3.4 Перед началом и во время проведения огневых работ Подрядчик должен осуществлять контроль за состоянием загазованности воздушной среды, периодичность отбора проб должна указываться в наряде-допуске на огневые работы.

8.4 Требования в области охраны окружающей среды

8.4.1 При проведении работ на объектах Общества подрядчик обязан:

- выполнять работы в соответствии с проектной документацией, а также собственными технологическими регламентами;
- за свой счет обеспечить сбор, безопасное временное хранение, утилизацию, вывоз, сдачу специализированному предприятию в установленном порядке неиспользованных химреагентов, ртутьсодержащих отходов и других отходов производства и потребления, образующихся в результате проведения работ и владельцем которых он является;
- внести платежи за сверхлимитное загрязнение окружающей среды, компенсировать за свой счет вред окружающей среде, убытки, причинённые Обществу и третьим лицам, произвести полную ликвидацию всех экологических последствий аварий, произошедших по вине подрядчика.

8.4.2 Запрещается сбрасывать вне отведенных мест, оговоренных в условиях договора (либо отдельным соглашением, решением, актом), нефтепродукты, химреагенты, различные отходы.

8.4.3 Подрядчик самостоятельно несет ответственность за допущенные им при производстве работ нарушения природоохранного, земельного, водного, лесного законодательства, законодательства об охране атмосферного воздуха, об отходах производства и потребления, а также по возмещению вреда, нанесенного по вине подрядчика окружающей среде или ее компонентам.

8.4.4 Затраты подрядчика по выплатам соответствующих штрафов, претензий, исков, внесению платежей за сверхлимитное загрязнение окружающей среды не подлежат возмещению Обществом.

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 23 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	----------------------

9 Аудит деятельности подрядных организаций, выполняющих работы на объектах АО «Норильскгазпром»

9.1 Проведение проверок (аудитов) в ходе выполнения работ осуществляется с целью оценки эффективности деятельности Подрядчика (Субподрядчика), выявлению и минимизации рисков в области ПБ, ОТ и ОС, контроля за соблюдением законодательства РФ и требований Общества по ПБ, ОТ и ОС.

9.2 Аудит деятельности подрядных организаций, выполняющих работы на объектах АО «Норильскгазпром», проводится по приказу или распоряжению руководства Общества при возникновении необходимости проверки выполнения соблюдения требований норм и правил промышленной безопасности и охраны труда (несчастный случай, нарушение требований норм и правил промышленной безопасности и охраны труда, авария, инцидент).

9.3 Аудит деятельности подрядных организаций, выполняющих работы на объектах АО «Норильскгазпром», проводится специалистами управления промышленной безопасности и охраны труда АО «Норильскгазпром» с возможным привлечением главных специалистов Общества, руководителей и ведущих специалистов структурных подразделений АО «Норильскгазпром».

9.4 Общество вправе инициировать проведение проверки (аудита) подрядчика в любое время в течение всего периода проведения работ на объектах Общества.

9.5 Аудит деятельности подрядных организаций, выполняющих работы на объектах АО «Норильскгазпром», проводится и оформляется по вопросам, указанным в Приложении А.

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 24 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	----------------------

**Приложение А
(рекомендуемое)**

Аудит подрядной организации:

Описание выполняемых работ / услуг:

Срок выполнения работ по договору (месяцев):

**Основные требования к наличию документации подрядных организаций,
для допуска к выполнению работ на территории АО «Норильскгазпром»**

№	входящие в компетенцию УПБиОТ	входящие в компетенцию УКРиС	входящие в компетенцию ответственного подразделения (ФЦО)
п/п	(ставятся отметки: ДА - НЕТ, при необходимости делаются уточнения)	(ставятся отметки: ДА - НЕТ, при необходимости делаются уточнения)	(ставятся отметки: ДА - НЕТ, при необходимости делаются уточнения)
1	Прохождение вводного инструктажа работникам подрядчика (согласно списку)	Наличие согласованного сторонами договора подряда	ОРД о назначении лиц, ответственных за безопасную организацию работ в ПП НГП
2	Наличие копий профессиональных удостоверений работников подрядчика, их соответствие заявленной специальности	Наличие копий соответствующих специальных разрешительных документов на осуществление планируемых видов деятельности (лицензий, допусков СРО, свидетельств, сертификатов, аттестатов аккредитации и т.д.	Наличие ОРД о назначении лиц, ответственных за производство работ повышенной опасности (ответственных руководителей работ, ответственных производителей работ, исполнителей работ)

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 25 Листов 37
-------------------------------	--	-------------------	----------------------

№	входящие в компетенцию УПБиОТ	входящие в компетенцию УКРис	входящие в компетенцию ответственного подразделения (ФЦО)
п/п	(ставятся отметки: ДА - НЕТ, при необходимости делаются уточнения)	(ставятся отметки: ДА - НЕТ, при необходимости делаются уточнения)	(ставятся отметки: ДА - НЕТ, при необходимости делаются уточнения)
3	Контроль отсутствия противопоказаний к выполнению работ у работников подрядчика, наличие отрицательного результата ПЦР у работников	Наличие ОРД о командировании персонала для производства работ, с указанием в списке должности и профессии	Наличие акта-допуска, оформленного совместно с руководителем структурного подразделения Общества в двух экземплярах, по одному для каждой из сторон;
4		Наличие ОРД о назначении руководителя работ на объекте и его заместителей	Наличие геодезической разбивочной основы для строительства.
5		Составленная и согласованная со специалистами структурного подразделения Общества схема подключения собственных потребителей к системам энергообеспечения заказчика (электроэнергия, вода, пар, сжатый воздух и др.);	Наличие составленной и согласованной со специалистами структурного подразделения Общества схемы подключения собственных потребителей к системам энергообеспечения заказчика (электроэнергия, вода, пар, сжатый воздух и др.);
6		При использовании подрядчиком в работе подъемных сооружений – копии документов, подтверждающих регистрацию подъемных сооружений в территориальном органе Ростехнадзора и разрешение на пуск в работу подъемных сооружений.	Наличие разрешений на производство работ в охранной зоне (в случае проведения работ в охранной зоне).

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 26 Листов 37
-------------------------------	--	-------------------	----------------------

**Приложение Б
(обязательное)**

**Форма Журнала регистрации выдачи нарядов-допусков
на выполнение работ повышенной опасности**

**Ж У Р Н А Л
регистрации выдачи нарядов-допусков на выполнение работ
повышенной опасности**

№ и дата выдачи наряда-допуска	Наименование организации (подразделения), выполняющей работы. Состав работ по наряду-допуску, № ППР	Дата, фамилия, инициалы, должность, подпись лица, выдавшего наряд-допуск	Дата, фамилия, инициалы, должность и подпись ответственного руководителя работ, получившего	Срок действия (дата окончания работ)	Фамилия, инициалы и подпись ответственного руководителя работ, сдавшего наряд-допуск	Дата, фамилия, инициалы и подпись лица, получившего закрытый наряд-допуск
1	2	3	4	5	6	7

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 27 Листов 37
-------------------------------------	--	-------------------	----------------------------

**Приложение В
(обязательное)**

Форма акта-допуска для производства ремонтных, строительных и монтажных работ на территории действующего предприятия (цеха, участка)

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

« ____ » _____ 20__ г.

(наименование предприятия (цеха, участка))	
Мы, нижеподписавшиеся, руководитель структурного подразделения	
	(должность, фамилия, инициалы)
и представитель подрядной организации, ответственный за производство работ	
	наименование организации, должность, фамилия, инициалы)
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 работ:	Окончание

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

№ п.п.	Наименование мероприятия	Срок выполнения	Исполнитель	
			должность, фамилия, инициалы	подпись

Руководитель структурного подразделения	
	(подпись)
Ответственный представитель подрядной	
	(подпись)

П р и м е ч а н и е - При необходимости ведения работ после истечения срока действия настоящего акта-допуска должен быть оформлен акт-допуск на новый срок.

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 28 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	----------------------

**Приложение Г
(обязательное)**

**Форма Журнала регистрации ежесменного допуска
к выполнению работ повышенной опасности**

Ж У Р Н А Л

регистрации ежесменного допуска к выполнению работ повышенной опасности

№, дата и время выдачи наряда-допуска	Организация, выполняющая работы	Наименование и место выполняемых работ (отметка, оси, ряды, оборудование и т.д.) по наряду-допуску	Дополнительные мероприятия по безопасной организации работ	К работе по наряду-допуску допускаю (фамилия, инициалы и подпись допускающего)	Наряд-допуск получил (фамилия, инициалы и подпись производителя работ)	Фамилия, инициалы и подпись лица, принявшего обязанности допускающего (при пересмене, болезни и др. причинам)	Дата и время сдачи наряда-допуска	Фамилия, инициалы и подпись производителя, сдавшего наряд-допуск	Фамилия, инициалы и подпись, допускающего принявшего наряд-допуск
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 29 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	----------------------

Приложение Д

Матрица обучения работников подрядных организаций по охране труда, промышленной, пожарной безопасности, электробезопасности

№ п/п	Вид деятельности	Обучение инженерно-технических работников подрядных организаций											Обучение рабочего персонала												
		А.1. «Общие требования ПБ»	Проверка знаний инструкций по контролю воздушной среды	Обучение по оказанию первой помощи пострадавшим	«Охрана труда» (в соответствии с требованиями законодательства РФ).	Б.1.11 Безопасное ведение газоопасных, огневых и ремонтных работ (при необходимости)	Б.2.2. Ремонт нефтяных и газовых скважин	Б.2.6. Бурение нефтяных и газовых скважин	Б.2.4. Ремонтные, монтажные и пусконаладочные работы на ОПО нефтегазодобычи	Б.8.3. Эксплуатация сосудов, работающих под избыточным давлением на ОПО	Б.9.3. Эксплуатация ОПО, на котором применяются ПС, предназначенные для подъема и перемещения грузов	Б.9.4. Эксплуатация ОПО, на которых применяются ПС, предназначенные для подъема и транспортировки людей	Б.12. Требования промышленной безопасности, относящиеся к взрывным работам	Управление скважинами при ГНВП	Г.1 Требования к порядку работы в электроустановках потребителя	Электробезопасность (ПТЭЭП)	Обучение мерам пожарной безопасности (при необходимости)	Электробезопасность (ПТЭЭП)	Проверка знаний требований охраны труда (в соответствии с действующим законодательством РФ) и практических навыков безопасной работы (инструкции по ОТ)	Управление скважины при ГНВП (бурильщики)	Квалификационное удостоверение по основной профессии (профессиональная подготовка)	Обучение мерам пожарной безопасности	Обучение по оказанию первой помощи пострадавшим	Обучение по совмещенным профессиям (стропальщик, работы на высоте, рабочий люльки, машинист люльки, промышленный альпинизм и т.д.).	Монтажник строительных лесов и подмостей.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1	Строительно-монтажные работы	+	+	+	+	+			+	+		+				+	+	+	+		+	+		+	+
2	Административно-хозяйственное обслуживание (организация питания, стирка, дератизация, ремонт помещений и др.).			+	+											+	+		+		+		+		
3	Прочие работы				+											+	+		+		+		+		

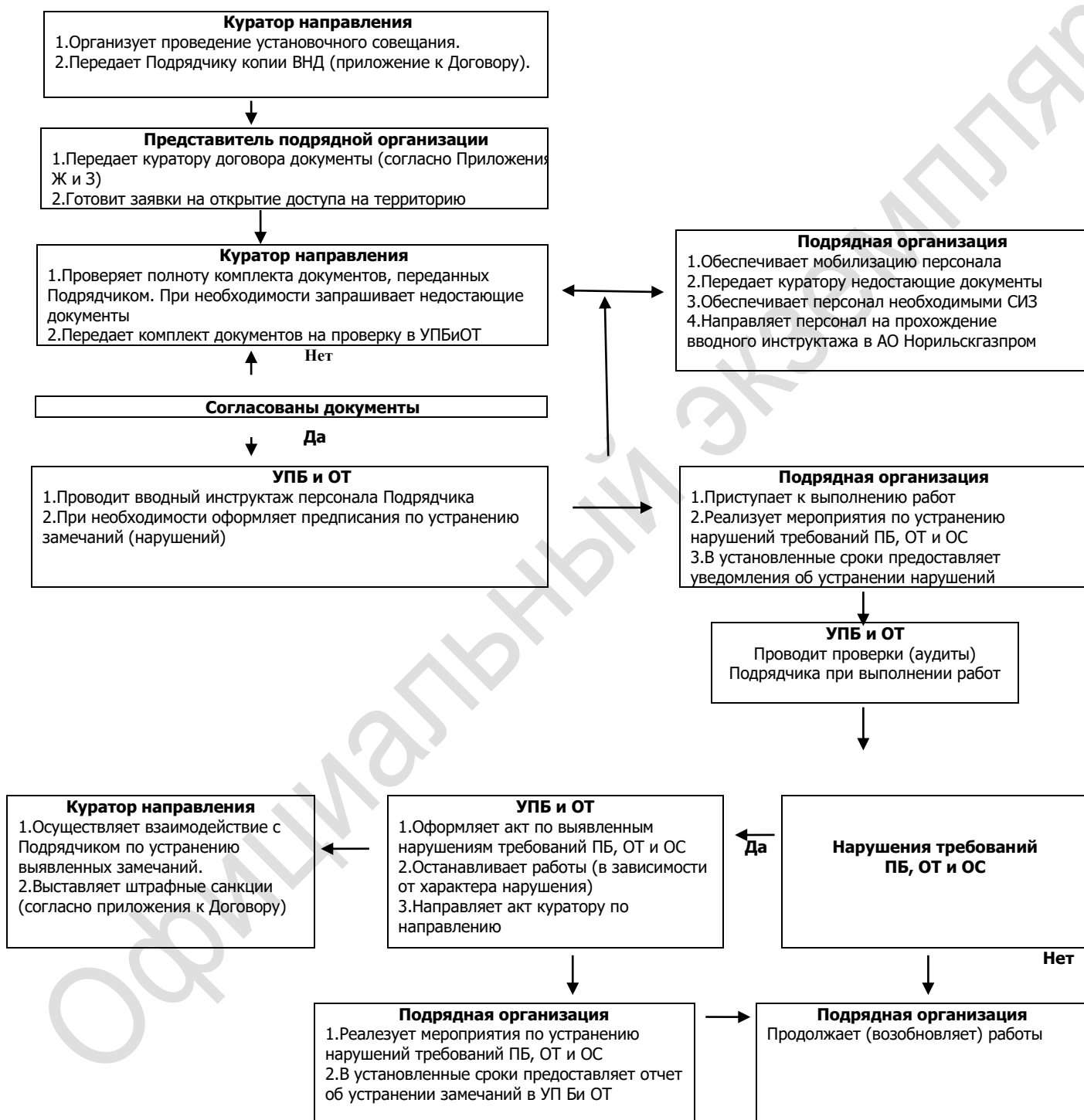
Приложение Е

Матрица необходимой документации Подрядной организации

№ п/п	Вид Деятельности	Приказы или распоряжения: -О назначении ответственных лиц за выдачу, утверждение и проведение работ по нарядам-допускам; -о назначении лица отв. за состояние охраны труда и пож.безопасности; -о назначении ответственных лиц на все виды работ и т.д.	Утвержденный перечень инструкций по ОТ и видам работ (по видам работ и профессиям) и наличие самих инструкций.	Список исполнителей работ, с указанием их квалификации, копии квалификационных удостоверений и удостоверений по необходимым допускам	Заключения о прохождении работниками медицинских осмотров	Обучение работников (МТР и исполнителей) по оказанию первой помощи пострадавшим	Копии протоколов обучения и аттестации руководителей, специалистов и рабочих	Наличие перечня работ повышенной опасности	Наличие перечня газоопасных работ	Наличие перечня огневых работ	Проведение инструктажей работников на рабочем месте (запись в Журнале проведения инструктажа на рабочем месте)	Средства индивидуальной защиты: -Перечень профессий и должностей, которым выдаются бесплатная спецодежда, спецообувь и другие средства индивидуальной защиты; -Перечень защитных средств по профессиям; - Акты испытания СИЗ для защиты от падения с высоты	Документы по испытанию газоламенного оборудования (Журнал испытания или акты испытания)	Договор с медпунктом об обслуживании работников	При использовании автотранспорта предоставить документы на водителей и на транспорт	Проект производства работ, технологические регламенты, программы ПНР, Инструкции, документы, определяющие технологию ведения работ и меры безопасности, совмещенные план-графики (при необходимости)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Строительно-монтажные работы	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2	Административно-хозяйственное обслуживание (организация питания, стирка, дератизация, ремонт помещений и др.).	+	+		+	+	+	+			+	+		+	+	
3	Прочие работы	+	+	+	+	+	+	+			+	+		+	+	+

Приложение Ж

Алгоритм взаимодействия с подрядной организацией по вопросам ПБ, ОТ и ОС при выполнении работ на объектах АО «Норильскгазпром»



СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 32 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	----------------------

Библиография

- [1] Строительные нормы и правила СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования».
- [2] ПБ 03-273-99 «Правила аттестации сварщиков и специалистов сварочного производства»
- [3] РД 03-614-03 «Порядок применения сварочного оборудования при изготовлении, монтаже, ремонте и реконструкции технических устройств для опасных производственных объектов»
- [4] РД 03-615-03 «Порядок применения сварочных технологий при изготовлении, монтаже, ремонте и реконструкции технических устройств для опасных производственных объектов»
- [5] ФЗ. - №197 от 30.12.2001 года. Трудовой кодекс Российской Федерации
- [6] ФЗ. - №51 от 30.11.1994 года. Гражданский кодекс Российской Федерации.
- [7] ФЗ. - №116 от 21.07.1997 Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
- [8] Приказ Ростехнадзора №534 от 15.12.2020 Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности»,
- [9] Приказ Минтруда России №924н от 17.12.2020 Правила по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок
- [10] Приказ Минэнерго России №115 от 24.03.2003 Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок
- [11] Приказ Минэнерго России №6 от 13.01.2003 Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей
- [12] Приказ Минтруда России №903н от 15.12.2020 Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок
- [13] Приказ Ростехнадзора №461 от 26.11.2020 Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения»

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 33 Листов 37
----------------------------------	--	-------------------	-------------------------

Ключевые слова: заказчик, подрядчик, строительно-монтажные работы, ремонтные работы

Официальный экземпляр

СТО Норильскгазпром 4.17-2022	Система управления промышленной безопасностью и охраной труда в АО «Норильскгазпром». Стандарт организации. Порядок организации безопасного производства работ, выполняемых работниками подрядных организаций на объектах АО «Норильскгазпром»	Введен в действие	Лист 34 Листов 37
--	---	--------------------------	------------------------------