



Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»

ИПБ 03-24-24

Страница 1 из 32

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель генерального директора
по корпоративной защите

 В.Б. Астанин
«08» 12 2024 г.

**ИНСТРУКЦИЯ
О МЕРАХ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ПОДРЯДНЫХ
ОРГАНИЗАЦИЙ ООО «СЕВЕРНЕФТЕГАЗПРОМ»**

ИПБ 03-24-24

Введена в действие с
« 01 » 01 20 25 г.

г. Новый Уренгой
2024

	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 2 из 32

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение и область применения.....	4
2. Общие положения	3
3. Требования пожарной безопасности к территории	5
4. Содержание зданий, помещений, жилых и административно-бытовых вагончиков.....	7
5. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности.....	10
6. Требования пожарной безопасности к открытым площадкам для хранения (стоянки) транспорта подрядчика.....	11
7. Требования пожарной безопасности к объектам хранения подрядчика	12
8. Требования пожарной безопасности при проведении строительно-монтажных работ.....	15
9. Требования пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ.....	18
10. Требования пожарной безопасности к передвижным автозаправочным станциям подрядчика	21
11. Требования пожарной безопасности к электроустановкам объектов подрядчика	21
12. Содержание и эксплуатация средств предупреждения и тушения пожаров	27
13. Порядок действий при пожаре.....	30
14. Ответственность работников подрядчика, при возникновении пожара	31

РАЗРАБОТЧИК: начальник отдела обеспечения пожарной безопасности ведомственной пожарной части Васенев К.А.

ВВЕДЕНА: взамен Инструкции о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ОАО «Севернефтегазпром» (ИПБ 03-24-23)

	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 3 из 32

Перечень принятых сокращений

ВПЧ	– ведомственная пожарная часть;
ГЖ	– горючая жидкость;
ЛВЖ	– легковоспламеняющаяся жидкость;
ОП	– огнетушитель порошковый;
ОУ	– огнетушитель углекислотный;
ППР	– Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479;
ПУЭ	– правила устройства электроустановок;
Общество	– ООО «Севернефтегазпром».

1. Назначение и область применения

1.1. Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром» (далее – Инструкция), разработана на основании Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», постановления Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении правил противопожарного режима в Российской Федерации».

1.2. Инструкция устанавливает требования пожарной безопасности, которые должны соблюдаться работниками подрядных (субподрядных) организаций (далее – Подрядчик), выполняющими работы или оказывающими услуги на объектах ООО «Севернефтегазпром» (далее по тексту – объекты Общества).

1.3. Действие Инструкции также распространяется, на используемые Подрядчиком в рамках выполнения своих договорных обязательств объекты и другое имущество, включая площадки объектов капитального строительства, территории временных складов материалов и оборудования, стоянки автотранспорта, временные здания и сооружения, жилые вагон-городки, автомобильный и технологический транспорт, находящихся на лицензионных участках или иной территории, принадлежащей и контролируемой Обществом на законных основаниях (далее по тексту – объекты Подрядчика).

2. Общие положения

2.1. Требования пожарной безопасности, изложенные в настоящей Инструкции, являются обязательными для всех работников Подрядчика,

	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 4 из 32

находящимися и (или) выполняющими работы на объектах Общества и объектах Подрядчика.

2.2. Каждый работник Подрядчика и иные лица, находящиеся и (или) выполняющие работы на основании заключенных Обществом договоров, обязаны знать и выполнять требования пожарной безопасности, установленные настоящей Инструкцией, не допускать действий, которые могут привести к пожару, сообщать лицам, ответственным за пожарную безопасность, об обнаруженных нарушениях требований пожарной безопасности.

2.3. В отношении каждого объекта Подрядчика руководителем (иным уполномоченным должностным лицом) Подрядчика, в пользовании которого на праве собственности или на ином законном основании находятся объекты, утверждается инструкция о мерах пожарной безопасности, с учетом специфики взрывопожароопасных и пожароопасных помещений в указанных зданиях, сооружениях.

2.4. На объектах Подрядчика (в зданиях или сооружениях) в которых может одновременно находиться 50 и более человек, а также на объектах с постоянными рабочими местами на этаже для 10 и более человек, руководитель Подрядчика обеспечивает наличие планов эвакуации людей при пожаре, которые размещаются на видных местах.

2.5. Руководитель Подрядчика назначает лицо, ответственное за пожарную безопасность, которое обеспечивает соблюдение требований пожарной безопасности работниками Подрядчика при производстве работ на объектах Общества.

2.6. Работники Подрядчика допускаются к работе на объектах Общества только после прохождения обучения мерам пожарной безопасности. Обучение мерам пожарной безопасности осуществляется путем проведения Подрядчиком самостоятельного противопожарного инструктажа всем работникам и прохождения обучения (повышения квалификации) по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности требуемым категориям работников.

2.7. Проведение противопожарных инструктажей работников Подрядчика должно подтверждаться записями в журнале учета проведения инструктажей по пожарной безопасности, с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего.

2.8. Использованный при работе с маслами, лаками, красками и другими ЛВЖ и ГЖ обтирочный материал (ветошь, бумага и др.) после окончания работы должен храниться в металлических емкостях с плотно закрывающейся крышкой или утилизироваться в мусорный контейнер, установленный на площадке сбора бытовых отходов.

	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 5 из 32

2.9. Руководитель Подрядчика обеспечивает наличие и исправность первичных средств пожаротушения (огнетушителей) на объектах Подрядчика, периодичность их осмотра и проверки, а также своевременную перезарядку огнетушителей.

2.10. Должностные лица Подрядчика, ответственные за пожарную безопасность, обязаны:

следить за выполнением противопожарного режима, установленного настоящей Инструкцией;

обеспечить строгое соблюдение требований пожарной безопасности всеми работниками Подрядчика, находящимися на объектах Общества и объектах Подрядчика;

обеспечить своевременное проведение противопожарных инструктажей с работниками Подрядчика;

вывесить на видных местах на территории и на объектах Подрядчика таблички с указанием номера телефона вызова пожарной охраны, знаки пожарной безопасности «Курение и пользование открытым огнем запрещено»;

вывесить на входных дверях с наружной стороны помещений производственного и складского назначения и наружных установках объектов Подрядчика обозначения категорий по взрывопожарной и пожарной опасности, а также классов зон в соответствии с главами 5, 7 и 8 Федерального закона «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

обеспечить содержание в исправном состоянии и постоянную готовность к действию имеющихся систем и средств противопожарной защиты объектов Подрядчика;

обеспечить исправное состояние устройств и приспособлений для самозакрывания дверей, а также дверных ручек, замков, уплотнений и порогов лестничных клеток, эвакуационных выходов и противопожарных дверей;

обеспечить проведение огневых работ (огневой разогрев битума, газо- и электросварочные работы, газо- и электрорезательные работы, бензино- и керосинорезательные работы, паяльные работы, резка металла механизированным инструментом) на объектах Общества (кроме строительных площадок) только при наличии оформленного установленным образом наряда-допуска;

обеспечить на объектах Подрядчика наличие и исправность огнетушителей, периодический осмотр и проверку, а также своевременную передачу огнетушителей на перезарядку;

вести учет наличия, периодичности осмотра и сроков перезарядки

	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 6 из 32

огнетушителей, а также иных первичных средств пожаротушения в журнале эксплуатации систем противопожарной защиты;

обеспечить комплектование и размещение на территории объектов Подрядчика пожарных щитов;

при возникновении пожара обеспечить доступ пожарным подразделениям в закрытые помещения объектов Подрядчика для целей локализации и тушения пожара.

3. Требования пожарной безопасности к территории

3.1. Прилегающая к объектам Подрядчика территория должна своевременно очищаться от горючего мусора, тары, сухой травы, веток и т.п. Мусор, тара, твердые бытовые отходы следует собирать на выделенные площадки в урны и затем вывозить.

3.2. Дороги, проезды и подъезды к объектам Подрядчика (в том числе к зданиям, сооружениям, строениям и наружным установкам, открытым складам, наружным пожарным лестницам), источникам наружного противопожарного водоснабжения и пожарным щитам, должны быть всегда свободными для проезда пожарной техники, содержаться в исправном техническом состоянии в любое время года (зимой должны быть очищенными от снега и льда).

3.3. Места размещения (нахождения) средств пожарной защиты (пожарные щиты) и специально оборудованные места для курения объектов Подрядчика должны быть обозначены знаками пожарной безопасности.

3.4. Курение, в том числе использование различных электронных устройств для потребления никотинсодержащей продукции, на объектах Общества разрешается в специально отведенных местах, расположенных вне зданий и сооружений.

3.5. Руководитель Подрядчика определяет и оборудует специально отведенные места для курения на объектах Подрядчика.

Места для курения должны быть оборудованы урнами для окурков, порошковым огнетушителем (ОП-4 или ОП-8) и знаками «Место курения» («М 15») по ГОСТ Р 12.4.026-2001.

Запрещается курение, в том числе использование различных электронных устройств для потребления никотинсодержащей продукции, на территории и в помещениях складов, на объектах добычи и хранения ЛВЖ и ГЖ, горючих газов, на пожаровзрывоопасных и пожароопасных участках, в жилых и административно-бытовых вагончиках.

3.6. Временные строения (бытовые и жилые вагончики) Подрядчика должны располагаться на расстоянии не менее 15 метров от других зданий и

	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 7 из 32

сооружений. При одинаковом функциональном назначении строений допускается располагать их группами, площадью не более 800 кв. метров. Расстояние между группами этих строений и от них до строений другого функционального назначения должно составлять не менее 15 метров.

3.7. Территория объектов Подрядчика должна быть оборудована пожарными щитами.

Необходимое количество пожарных щитов и их тип определяются согласно ППР.

3.8. На территории объектов Общества и объектов Подрядчика **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

использовать противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и строениями для складирования материалов, мусора, травы и иных отходов, оборудования и тары, строительства (размещения) зданий и сооружений, в том числе временных, для разведения костров и сжигания отходов и тары;

оставлять на открытых площадках тару с ЛВЖ, ГЖ и баллоны со сжатыми и сжиженными газами;

курение, в том числе использование различных электронных устройств для потребления никотинсодержащей продукции, в неотведённых для этого местах;

разведение костров, а также сжигание отходов (мусора);

размещение свалок горючих отходов;

оставлять транспортные средства с открытыми горловинами топливных баков, а также при наличии утечки топлива и масла;

заправлять горючим и сливать из транспортных средств топливо;

подзаряжать аккумуляторы непосредственно на транспортных средствах;

подогревать двигатели открытым огнем (костры, факелы, паяльные лампы), пользоваться открытыми источниками огня для освещения;

использовать для стоянки автомобилей разворотные и специальные площадки, предназначенные для установки пожарной техники;

стоянка транспорта на площадках у пожарных гидрантов и водоемов.

4. Содержание зданий, помещений, жилых и административно-бытовых вагончиков

4.1. Помещения объектов Подрядчика должны эксплуатироваться в соответствии: с требованиями Технического регламента, с проектом и их функциональным назначением.

4.2. Все производственные, служебные, складские, вспомогательные

 севернефтегазпром <small>ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ</small>	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 8 из 32

здания и помещения, а также жилые и административно-бытовые вагончики Подрядчика должны постоянно содержаться в чистоте.

4.3. Ограждения на кровле, пожарные лестницы и металлические наружные открытые лестницы, предназначенные для эвакуации людей из зданий и сооружений при пожаре, должны содержаться в исправном состоянии, очищаться от снега и наледи в зимнее время.

4.4. Эксплуатация зданий, помещений и технологического оборудования допускается только при исправных и включённых имеющихся системах, и средствах противопожарной защиты (автоматических установок пожаротушения и сигнализации, установок систем противодымной защиты, системы оповещения людей о пожаре, средств пожарной сигнализации, систем противопожарного водоснабжения, противопожарных дверей, противопожарных и дымовых клапанов, защитных устройств в противопожарных преградах). Запрещается отключение и перевод систем и средств противопожарной защиты с автоматического пуска на ручной.

Перевод систем противопожарной защиты с автоматического пуска на ручной, а также отключение отдельных линий (зон) защиты запрещается, за исключением проведения регламентных работ по монтажу (демонтажу), техническому обслуживанию или ремонту оборудования и изделий, в том числе систем противопожарной защиты, с изданием распорядительного документа Подрядчика, предусматривающего реализацию комплекса дополнительных инженерно-технических и организационных мероприятий, направленных на обеспечение безопасности объектов защиты и находящихся в них людей от пожаров.

4.5. В каждом помещении административных, бытовых и жилых временных зданий, и сооружений (вагончики) объектов Подрядчика должны быть установлены автономные дымовые пожарные извещатели.

4.6. Во всех помещениях объектов Подрядчика на видном месте должны быть вывешены таблички с указанием номера телефона вызова пожарной охраны.

4.7. Все жилые и административно-бытовые вагончики Подрядчика должны быть оборудованы порошковым огнетушителем (ОП-4 или ОП-5).

4.8. На объектах Общества и на объектах Подрядчика **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

проводить уборку помещений и чистку одежды с применением бензина, керосина и других ЛВЖ и ГЖ, а также производить отогревание замерзших коммуникаций паяльными лампами и другими способами с применением открытого огня;

устраивать в коридорах и холлах кладовые, гардеробные и другие подсобные помещения;

устраивать в лестничных клетках кладовые и другие подсобные помещения, а также хранить под лестничными маршами и площадками вещи, мебель и другие предметы, выполненные из горючих материалов;

пользоваться открытым огнем;

укладывать спецодежду, промасленную ветошь, горючие материалы на нагревательные приборы и трубопроводы отопления, а также сушить одежду на электронагревательных приборах;

в помещениях с одним эвакуационным выходом одновременное пребывание более 50 человек;

4.9. При эксплуатации эвакуационных путей, эвакуационных и аварийных выходов на объектах Общества и объектах Подрядчика **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

устраивать пороги на путях эвакуации (за исключением порогов в дверных проемах), раздвижные и подъемно-опускные двери и ворота, вращающиеся двери и турникеты, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей при отсутствии иных (дублирующих) путей эвакуации либо при отсутствии технических решений, позволяющих вручную открыть и заблокировать в открытом состоянии указанные устройства. Допускается в дополнение к ручному способу применение автоматического или дистанционного способа открывания и блокирования устройств;

блокировать двери эвакуационных выходов, а также размещать мебель и предметы: на путях эвакуации (за исключением сидячих мест для ожидания, технологического, выставочного и другого оборудования, при условии обеспечения наличия минимальной ширины горизонтальных участков путей эвакуации не менее 1 метра, для проходов к одиночным рабочим местам - не менее 0,7 метра); у дверей эвакуационных и аварийных выходов; в местах выхода на наружные эвакуационные лестницы;

устраивать в тамбурах выходов сушилки и вешалки для одежды, гардеробы, а также хранить (в том числе временно) инвентарь и материалы.

4.10. Запоры на дверях эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, вестибюлей, лестничных клеток, зальных помещений, за исключением объектов защиты, для которых установлен особый режим содержания помещений (охраны, обеспечения безопасности), должны обеспечивать людям, находящимся внутри зданий и сооружений Подрядчика, возможность свободного открывания запоров изнутри без ключа. Для объектов защиты, для которых установлен особый режим содержания помещений (охраны, обеспечения безопасности), не допускающий открывания дверей таких помещений изнутри, должно обеспечиваться автоматическое открывание запоров дверей (электронных

	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 10 из 32

замков) эвакуационных выходов по сигналу систем противопожарной защиты здания и (или) дистанционно сотрудником (работником), осуществляющим круглосуточную охрану.

4.11. Печи, используемые во временных зданиях и сооружениях на объектах Подрядчика должны быть заводского изготовления.

4.12. При установке временных металлических и других печей заводского изготовления, руководителем Подрядчика обеспечивается выполнение указаний (инструкций) предприятий-изготовителей этих видов продукции, а также требований норм проектирования, предъявляемых к системам отопления.

4.13. При эксплуатации газовых приборов запрещается:

пользоваться неисправными газовыми приборами, а также газовым оборудованием, не прошедшим технического обслуживания в установленном порядке;

оставлять их включенными без присмотра, за исключением газовых приборов, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с технической документацией изготовителя;

устанавливать (размещать) мебель и другие горючие предметы и материалы на расстоянии менее 0,2 метра от бытовых газовых приборов по горизонтали и менее 0,7 метра по вертикали (при нависании указанных предметов и материалов над бытовыми газовыми приборами).

5. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности

5.1. Технологические процессы должны проводиться в соответствии с регламентами, правилами технической эксплуатации и другой утвержденной в установленном порядке нормативно-технической и эксплуатационной документацией, а оборудование, предназначенное для использования пожароопасных и пожаровзрывоопасных веществ и материалов, должно соответствовать конструкторской документации.

5.2. На проведение всех видов огневых работ (кроме строительных площадок) на объектах Общества исполнителем работ должен быть оформлен наряд-допуск. Проведение огневых работ без оформления наряда-допуска запрещено.

5.3. Плановый ремонт и профилактический осмотр оборудования объектов Подрядчика должны проводиться при выполнении мер пожарной безопасности в сроки, установленные соответствующей технической документацией по эксплуатации на оборудование (паспорт на оборудование, инструкция по эксплуатации оборудования и другие документы по эксплуатации оборудования, разработанные заводом изготовителем).

	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 11 из 32

5.4. Производственный и бытовой мусор, горючие отходы, тара и сухая растительность должны собираться в урны (контейнеры) и затем вывозиться.

5.5. Для мойки и обезжиривания оборудования, изделий и деталей необходимо применять негорючие технические моющие средства, за исключением случаев, когда по условиям технологического процесса для мойки и обезжиривания оборудования, изделий и деталей предусмотрено применение ЛВЖ и ГЖ.

5.6. В местах мойки и обезжиривания деталей с применением ЛВЖ и ГЖ не допускаются работы, связанные с применением открытого огня и искрообразованием.

5.7. Использованные моющие горючие и легковоспламеняющиеся вещества должны сливаться в емкости, которые должны храниться в специально отведенном месте.

5.8. Запрещается подавать ЛВЖ и ГЖ в резервуары (емкости) падающей струей. Скорость наполнения и опорожнения резервуара не должна превышать суммарную пропускную способность установленных на резервуарах дыхательных клапанов (вентиляционных патрубков).

5.9. Запрещается использовать для проживания работников Подрядчика производственные и складские здания и сооружения.

5.10. Помещение дежурного персонала (охраны, коменданта и т.п.) должно быть обеспечено средствами индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара и исправными электрическими фонарями в количестве из расчета по 1 средству и 1 фонарю на каждого дежурного.

6. Требования пожарной безопасности к открытым площадкам для хранения (стоянки) транспорта Подрядчика

6.1. Руководитель Подрядчика оснащает площадки открытого хранения транспортных средств буксирными тросами и штангами из расчета 1 трос (штанга) на 10 единиц техники.

6.2. На открытых площадках для хранения (стоянки) транспорта запрещается:

загромождать проезды;

производить кузнечные, термические, сварочные, малярные и деревообделочные работы, а также промывку деталей с использованием ЛВЖ и ГЖ;

оставлять транспортные средства с открытыми горловинами топливных баков, а также при наличии утечки топлива и масла;

- заправлять горючим и сливать из транспортных средств топливо;
 - хранить тару из-под горючего, а также горючее и масла;
 - подзаряжать аккумуляторы непосредственно на транспортных средствах, за исключением тяговых аккумуляторных батарей электромобилей и подзаряжаемых гибридных автомобилей, не выделяющих при зарядке и эксплуатации горючие газы;
 - подогревать двигатели открытым огнем (костры, факелы, паяльные лампы), пользоваться открытыми источниками огня для освещения.
- 6.3. Транспортные средства, предназначенные для перевозки ЛВЖ и ГЖ, а также горючих газов, должны размещаться на открытой площадке для стоянки техники, обособленно от других транспортных средств.
- 6.4. Транспортные средства, предназначенные для перевозки огнеопасных жидкостей и горюче-смазочных материалов, следует хранить на открытой площадке группой в количестве не более 50 автомобилей и общей вместимостью ГСМ не более 600 куб. метров. Расстояние от площадки хранения автомобилей для перевозки ГСМ до площадок для хранения других автомобилей, а также до зданий и сооружений должно быть не менее 12 метров.
- 6.5. Автотранспортные средства должны быть оснащены огнетушителями согласно требованиям нормативных документов по пожарной безопасности (СП 9.13130).

7. Требования пожарной безопасности к объектам хранения Подрядчика

- 7.1. Хранить на складах (в помещениях) вещества и материалы необходимо с учетом их пожароопасных физико-химических свойств (способность к окислению, самонагреванию и воспламенению при попадании влаги, соприкосновении с воздухом и др.). Баллоны с горючими газами, емкости (бутылки, бутыли, другая тара) с ЛВЖ и ГЖ, а также аэрозольные упаковки должны быть защищены от солнечного и иного теплового воздействия.
- 7.2. В складских помещениях при бесстеллажном способе хранения материалы должны укладываться в штабели. Напротив дверного проема должен оставаться свободный проход шириной, равной ширине дверей, но не менее 1 метра. Через каждые 6 метров следует устраивать, как правило, продольные проходы шириной не менее 0,8 метра.
- 7.3. При хранении горючих материалов на открытой площадке площадь одной секции (штабеля) не должна превышать 300 кв. метров, а противопожарные расстояния между штабелями должны быть не менее 8 метров.

	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 13 из 32

7.4. Ширина проходов между стеллажами, штабелями, должна быть не менее 0,8 метра.

7.5. Расстояние от светильников с лампами накаливания до хранящихся материалов должно быть не менее 0,5 метра.

7.6. Запрещается в складских помещениях применять дежурное освещение, использовать газовые плиты и электронагревательные приборы.

7.7. Оборудование складов по окончании рабочего дня должно обесточиваться. Аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада, должны располагаться вне складского помещения на стене из негорючих материалов или отдельно стоящей опоре.

7.8. Запрещается совместное хранение в одной секции с каучуком или материалами, получаемыми путем вулканизации каучука (авторезина), каких-либо других материалов и товаров.

7.9. Все операции, связанные с вскрытием тары, проверкой исправности и мелким ремонтом, расфасовкой продукции, приготовлением рабочих смесей пожароопасных жидкостей (нитрокрасок, лаков и других горючих жидкостей) должны производиться вне склада или в помещениях, изолированных от мест хранения.

7.10. Емкости с горючими жидкостями в таре (в том числе маслами) должны храниться на специальной площадке. На открытых площадках не допускается хранение в таре нефтепродуктов с температурой вспышки 45 °С и ниже.

7.11. По периметру площадок для хранения нефтепродуктов в таре необходимо предусматривать замкнутое обвалование или ограждающую стену из негорючих материалов высотой до 0,5 метра, для прохода или проезда на площадку – лестницы, шириной не менее 0,7 метра, и (или) пандусы. Обвалования вокруг резервуаров с нефтепродуктами, а также проезды через обвалования должны находиться в исправном состоянии.

7.12. Хранение нефтепродуктов (в том числе красок, лакокрасочных материалов) в таре допускается осуществлять в специально оборудованных зданиях или под навесом. Складские помещения для хранения нефтепродуктов в таре должны быть отделены от других помещений противопожарными перегородками 1-го типа. Полы в складских зданиях для хранения нефтепродуктов в таре, а также в помещениях разливочных и расфасовочных должны быть из негорючих материалов и не впитывающих нефтепродукты и иметь уклоны для стока жидкости к лоткам, приямкам и трапам.

7.13. Запрещается на складах ЛВЖ и ГЖ:
эксплуатация негерметичного оборудования и запорной арматуры;
эксплуатация резервуаров, имеющих перекосы и трещины, а также

	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 14 из 32

неисправные оборудование, контрольно-измерительные приборы, подводящие продуктопроводы и стационарные противопожарные устройства;

наличие деревьев, кустарников и сухой растительности внутри обвалований;

установка емкостей (резервуаров) на основание, выполненное из горючих материалов;

переполнение резервуаров и цистерн;

отбор проб из резервуаров во время слива или налива нефти и нефтепродуктов;

слив и налив нефти и нефтепродуктов во время грозы.

7.14. На складах ЛВЖ и ГЖ:

дыхательные клапаны и огнепреградители необходимо проверять в соответствии с технической документацией предприятий-изготовителей;

при осмотрах дыхательной арматуры необходимо очищать клапаны и сетки от льда, их отогрев производится только пожаробезопасными способами;

отбор проб и замер уровня жидкости в резервуаре необходимо производить при помощи приспособлений из материалов, исключающих искрообразование;

хранить жидкости разрешается только в исправной таре. Пролитая жидкость должна немедленно убираться;

запрещается разливать нефтепродукты, а также хранить упаковочный материал и тару непосредственно в хранилищах и на обвалованных площадках.

7.15. При хранении газа:

окна помещений, где хранятся баллоны с газом, закрашиваются белой краской или оборудуются солнцезащитными негорючими устройствами;

при хранении баллонов на открытых площадках сооружения, защищающие баллоны от осадков и солнечных лучей, выполняются из негорючих материалов;

баллоны с горючим газом должны храниться отдельно от баллонов с кислородом, сжатым воздухом, хлором, фтором и другими окислителями, а также от баллонов с токсичным газом;

размещение групповых баллонных установок допускается у глухих (не имеющих проемов) наружных стен зданий. Шкафы и будки, где размещаются баллоны, выполняются из негорючих материалов и имеют естественную вентиляцию, исключающую образование в них взрывоопасных смесей;

при хранении и транспортировании баллонов с кислородом нельзя

	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 15 из 32

допускать попадания масел (жиров) и соприкосновения арматуры баллона с промасленными материалами. При перекантровке баллонов с кислородом вручную не разрешается брать за клапаны;

в помещениях должны устанавливаться газоанализаторы для контроля за образованием взрывоопасных концентраций. При отсутствии газоанализаторов руководитель организации должен установить порядок отбора и контроля проб газовоздушной среды;

баллоны при обнаружении утечки из них газа должны убираться из помещения склада в безопасное место;

на склад, где размещаются баллоны с горючим газом, не допускаются лица в обуви, подбитой металлическими гвоздями или подковами;

баллоны с горючим газом, имеющие башмаки, хранятся в вертикальном положении в специальных гнездах, клетях или других устройствах, исключающих их падение. Баллоны, не имеющие башмаков, хранятся в горизонтальном положении на рамах или стеллажах. Высота штабеля в этом случае не должна превышать 1,5 метра, а клапаны должны закрываться предохранительными колпаками и быть обращены в одну сторону;

хранение каких-либо других веществ, материалов и оборудования в помещениях складов с горючим газом не разрешается;

помещения складов с горючим газом обеспечиваются естественной вентиляцией.

8. Требования пожарной безопасности при проведении строительно-монтажных работ

8.1. Расположение производственных, складских и вспомогательных зданий и сооружений на территории строительства должно соответствовать утвержденному в установленном порядке генеральному плану, разработанному в составе проекта организации строительства.

8.2. Хранение на открытых площадках горючих строительных материалов (лесопиломатериалы, толь, рубероид и др.), изделий и конструкций из горючих материалов, а также оборудования и грузов в горючей упаковке осуществляется в штабелях или группами площадью не более 100 кв. метров.

8.3. У въездов на строительную площадку устанавливаются (вывешиваются) планы с нанесенными строящимися основными и вспомогательными зданиями и сооружениями, въездами, подъездами, местонахождением водоисточников, средств пожаротушения и связи.

8.4. К началу основных работ по строительству должно быть

 севернефтегазпром <small>ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ</small>	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 16 из 32

предусмотрено противопожарное водоснабжение от пожарных гидрантов или из резервуаров (водоемов).

8.5. В строящихся зданиях разрешается располагать временные мастерские и склады (за исключением складов горючих веществ и материалов, а также оборудования в горючей упаковке, производственных помещений или оборудования, связанных с обработкой горючих материалов).

8.6. Запрещается размещение временных складов (кладовых), мастерских и административно-бытовых помещений в строящихся зданиях, имеющих не защищенные от огня несущие металлические конструкции и панели с горючими полимерными утеплителями.

8.7. Предусмотренные проектом наружные пожарные лестницы и ограждения на крышах строящихся зданий устанавливаются сразу же после монтажа несущих конструкций.

8.8. Строительные леса и опалубка выполняются из материалов, не распространяющих и не поддерживающих горение.

8.9. Строительные леса на каждые 40 метров по периметру построек необходимо оборудовать одной лестницей или стремянкой, но не менее чем 2 лестницами (стремянками) на все здание. Настил и подмости лесов следует периодически и после окончания работ очищать от строительного мусора, снега, наледи, а при необходимости посыпать песком.

8.10. Запрещается конструкции лесов закрывать (утеплять) горючими материалами (фанерой, пластиком, древесноволокнистыми плитами, брезентом и др.).

8.11. Запрещается производство работ внутри объектов защиты с применением горючих веществ и материалов одновременно с другими строительными-монтажными работами, связанными с применением открытого огня (сварка и др.).

8.12. Работы по огнезащите металлоконструкций производятся одновременно с возведением объекта защиты.

8.13. Горючий утеплитель необходимо хранить вне строящегося здания в отдельно стоящем сооружении или на специальной площадке на расстоянии не менее 18 метров от строящихся и временных зданий, сооружений и складов.

8.14. Запрещается по окончании рабочей смены оставлять неиспользованный горючий утеплитель, несмонтированные панели с горючим утеплителем и кровельные рулонные материалы внутри зданий или на их покрытиях, а также в зоне противопожарных расстояний.

8.15. Все работы, связанные с применением открытого огня, должны проводиться до начала использования горючих материалов.

 севернефтегазпром <small>ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ</small>	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 17 из 32

8.16. Запрещается применение открытого огня, а также использование электрических калориферов и газовых горелок инфракрасного излучения в помещениях для обогрева рабочих.

8.17. Передвижные установки с газовыми горелками инфракрасного излучения, размещаемые на полу, должны иметь специальную устойчивую подставку. Баллон с газом должен находиться на расстоянии не менее 1,5 метра от установки и других отопительных приборов, а от электросчетчика, выключателей и других электроприборов – не менее 1 метра.

Расстояние от горелок до конструкции из горючих материалов должно быть не менее 1 метра, материалов, не распространяющих пламя – не менее 0,7 метра, негорючих материалов – не менее 0,4 метра.

8.18. При эксплуатации горелок инфракрасного излучения запрещается:

пользоваться установкой в помещениях без естественного проветривания или искусственной вентиляции с соответствующей кратностью воздухообмена, а также в подвальных или цокольных этажах;

использовать горелку с поврежденной керамикой, а также с видимыми языками пламени;

пользоваться установкой, если в помещении появился запах газа;

направлять тепловые лучи горелок непосредственно в сторону горючих материалов, баллонов с газом, газопроводов, электропроводок и др.;

при работе на открытых площадках (для обогрева рабочих мест и для сушки увлажненных участков) следует применять только ветроустойчивые горелки.

8.19. Воздухонагревательные установки размещаются на расстоянии не менее 5 метров от строящегося здания.

Емкость для топлива должна быть объемом не более 200 литров и находиться на расстоянии не менее 10 метров от воздухонагревателя и не менее 15 метров от строящегося здания. Топливо к воздухонагревателю следует подавать по металлическому трубопроводу.

Соединения и арматура на топливопроводах изготавливаются в заводских условиях и монтируются так, чтобы исключалось подтекание топлива. На топливопроводе у расходного бака устанавливается запорный клапан для прекращения подачи топлива к установке в случае пожара или аварии.

8.20. При эксплуатации теплопроизводящих установок запрещается:

работать с нарушенной герметичностью топливопроводов, неплотными соединениями корпуса форсунки с теплопроизводящей установкой, неисправными дымоходами, вызывающими проникновение продуктов

	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 18 из 32

горения в помещении, неисправными электродвигателями и пусковой аппаратурой, а также при отсутствии тепловой защиты электродвигателя и других неисправностях;

работать при неотрегулированной форсунке;

применять резиновые или полихлорвиниловые шланги и муфты для соединения топливопроводов;

устраивать ограждения из горючих материалов около теплопроизводящей установки и расходных баков;

отогреть топливопроводы открытым пламенем;

зажигать рабочую смесь через смотровой глазок;

регулировать зазор между электродами свечей при работающей теплопроизводящей установке;

допускать работу теплопроизводящей установки при отсутствии защитной решетки на воздухозаборных коллекторах.

8.21. Внутренний противопожарный водопровод и автоматические системы пожаротушения, предусмотренные проектом, необходимо монтировать одновременно с возведением объекта защиты. Противопожарный водопровод вводится в действие до начала отделочных работ, а автоматические системы пожаротушения и сигнализации – к моменту пуска наладочных работ инженерных систем (в кабельных сооружениях – до укладки кабелей).

8.22. Отдельные блок-контейнеры, используемые в качестве административно-бытовых помещений, допускается располагать одноэтажными или двухэтажными группами не более 10 штук в группе и на площади не более 800 кв. метров. Проживание людей на территории строительства, в строящихся зданиях, а также в указанных помещениях на территории строительства не допускается.

9. Требования пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ

9.1. При проведении окрасочных работ необходимо:

производить составление и разбавление всех видов лаков и красок в изолированных помещениях у наружной стены с оконными проемами или на открытых площадках, осуществлять подачу окрасочных материалов в готовом виде централизованно, размещать лакокрасочные материалы на рабочем месте в количестве, не превышающем сменной потребности, плотно закрывать и хранить тару из-под лакокрасочных материалов на приспособленных площадках;

оснащать электрокрасящие устройства при окрашивании в

 севернефтегазпром <small>ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ</small>	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 19 из 32

электростатическом поле защитной блокировкой, исключающей возможность включения распылительных устройств при неработающих системах местной вытяжной вентиляции или неподвижном конвейере;

не превышать сменную потребность горючих веществ на рабочем месте, открывать емкости с горючими веществами только перед использованием, а по окончании работы закрывать их и сдавать на склад, хранить тару из-под горючих веществ в специально отведенном месте вне помещений.

9.2. Запрещается допускать в помещения, в которых применяются горючие вещества, лиц, не участвующих в непосредственном выполнении работ, а также производить работы и находиться людям в смежных помещениях.

9.3. Работы в помещениях, цистернах, технологических аппаратах (оборудовании), зонах (территориях), в которых возможно образование горючих паровоздушных смесей, следует выполнять искробезопасным инструментом в одежде и обуви, не способных вызвать искру.

9.4. Наносить горючие покрытия на пол следует при естественном освещении. Работы необходимо начинать с мест, наиболее удаленных от выходов из помещений, а в коридорах и других участках путей эвакуации - после завершения работ в помещениях.

9.5. Промывать инструмент и оборудование, применяемое при производстве работ с горючими веществами, необходимо на открытой площадке или в помещении, имеющем вытяжную вентиляцию.

9.6. Котел для приготовления мастик, битума или иных пожароопасных смесей снабжается плотно закрывающейся крышкой из негорючих материалов. Заполнение котлов допускается не более чем на три четвертых их вместимости. Загружаемый в котел наполнитель должен быть сухим.

Запрещается устанавливать котлы для приготовления мастик, битума или иных пожароопасных смесей в чердачных помещениях и на покрытиях зданий, сооружений.

9.7. Во избежание выливания мастики в топку и ее загорания котел необходимо устанавливать наклонно, чтобы его край, расположенный над топкой, был на 5–6 сантиметров выше противоположного. Топочное отверстие котла оборудуется откидным козырьком из негорючего материала.

9.8. После окончания работ следует погасить топку котлов и залить их водой.

9.9. Руководитель Подрядчика (производитель работ) обеспечивает место варки битума ящиком с сухим песком емкостью 0,5 куб. метра, 2 лопатами и 2 огнетушителями (порошковыми не ниже ОП-4).

 севернефтегазпром <small>ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ</small>	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 20 из 32

9.10. При работе передвижных котлов на сжиженном газе газовые баллоны в количестве не более 2 находятся в вентилируемых шкафах из негорючих материалов, устанавливаемых на расстоянии не менее 20 метров от работающих котлов.

Указанные шкафы следует постоянно держать закрытыми на замки.

9.11. Место варки и разогрева мастик обваловывается на высоту не менее 0,3 метра или устраиваются бортики из негорючих материалов.

9.12. Доставку горячей битумной мастики на рабочие места разрешается осуществлять:

в специальных металлических бачках, имеющих форму усеченного конуса, обращенного широкой стороной вниз, с плотно закрывающимися крышками. Крышки должны иметь запорные устройства, исключающие открывание при падении бачка;

при помощи насоса по стальному трубопроводу, прикрепленному на вертикальных участках к строительной конструкции, не допуская протечек. На горизонтальных участках допускается подача мастики по термостойкому шлангу. В месте соединения шланга со стальной трубой надевается предохранительный футляр длиной 40–50 сантиметров (из брезента или других негорючих материалов). После наполнения емкости установки для нанесения мастики следует откачать мастику из трубопровода.

9.13. Запрещается переносить мастику в открытой таре.

9.14. Запрещается в процессе варки и разогрева битумных составов оставлять котлы без присмотра.

9.15. При проведении огневых работ необходимо:

перед проведением огневых работ провентилировать помещения, в которых возможно скопление паров ЛВЖ и ГЖ, а также горючих газов;

обеспечить место проведения огневых работ не менее чем двумя порошковыми огнетушителями ОП-4, покрывалом для изоляции очага возгорания и другими первичными средствами пожаротушения. При этом расстояние от любого из исполнителей работ до места установки огнетушителей не должно превышать 10 метров;

плотно закрыть все двери, соединяющие помещения, в которых проводятся огневые работы, с другими помещениями, в том числе двери тамбур-шлюзов, открыть окна;

осуществлять контроль за состоянием парагазовоздушной среды в технологическом оборудовании, на котором проводятся огневые работы, и в опасной зоне;

прекратить огневые работы в случае повышения содержания горючих веществ или снижения концентрации флегматизатора в опасной зоне или технологическом оборудовании до значений предельно допустимых

	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 21 из 32

взрывобезопасных концентраций паров (газов).

9.16. Технологическое оборудование, на котором будут проводиться огневые работы, необходимо пропарить, промыть, очистить, освободить от пожаровзрывоопасных веществ и отключить от действующих коммуникаций (за исключением коммуникаций, используемых для подготовки к проведению огневых работ).

9.17. Для исключения попадания раскаленных частиц металла в смежные помещения, соседние этажи и другие помещения все смотровые, технологические и другие люки (лючки), вентиляционные, монтажные и другие проемы (отверстия) в перекрытиях, стенах и перегородках помещений, где проводятся огневые работы, закрываются негорючими материалами.

Место проведения огневых работ очищается от горючих веществ и материалов в радиусе очистки территории от горючих материалов согласно приложению № 5 ППР.

9.18. Находящиеся в радиусе зоны очистки территории строительные конструкции, настилы полов, отделка и облицовка, а также изоляция и части оборудования, выполненные из горючих материалов, должны быть защищены от попадания на них искр металлическим экраном, покрывалами для изоляции очага возгорания или другими негорючими материалами и при необходимости политы водой.

9.19. Место для проведения сварочных и резательных работ на объектах защиты, в конструкциях которых использованы горючие материалы, ограждается сплошной перегородкой из негорючего материала. При этом высота перегородки должна быть не менее 1,8 метра, а зазор между перегородкой и полом – не более 5 сантиметров. Для предотвращения разлета раскаленных частиц указанный зазор должен быть огражден сеткой из негорючего материала с размером ячеек не более 1х1 миллиметр.

9.20. При перерывах в работе, а также в конце рабочей смены сварочную аппаратуру необходимо отключать (в том числе от электросети), шланги отсоединять и освобождать от горючих жидкостей и газов, а в паяльных лампах давление полностью стравливать.

По окончании работ всю аппаратуру и оборудование необходимо убирать в специально отведенные помещения (места).

9.21. При проведении огневых работ запрещается:
 приступать к работе при неисправной аппаратуре (разбито стекло манометра, сломан вентиль, повреждены шланги и т.д.);
 проводить огневые работы на свежееокрашенных горючими красками (лаками) конструкциях и изделиях;
 использовать одежду и рукавицы со следами масел, жиров, бензина,

 <p>севернефтегазпром ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ</p>	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 22 из 32

керосина и других горючих жидкостей;

хранить в сварочных кабинах одежду, ЛВЖ и ГЖ, другие горючие материалы;

допускать к самостоятельной работе учеников, а также работников, не имеющих квалификационного удостоверения;

допускать соприкосновение электрических проводов с баллонами со сжатыми, сжиженными и растворенными газами;

проводить работы на аппаратах и коммуникациях, заполненных горючими и токсичными веществами, а также находящихся под электрическим напряжением;

проводить работы по устройству гидроизоляции и пароизоляции на кровле, монтаж панелей с горючими и слабогорючими утеплителями, наклейкой покрытий полов и отделкой помещений с применением горючих лаков, клеев, мастик и других горючих материалов, за исключением случаев, когда проведение огневых работ предусмотрено технологией применения материала.

9.22. После завершения огневых работ должно быть обеспечено наблюдение за местом проведения работ в течение не менее 4 часов.

9.23. Запрещается проведение огневых работ на элементах зданий, выполненных из легких металлических конструкций с горючими и трудногорючими утеплителями.

9.24. При проведении газосварочных работ:

переносные ацетиленовые генераторы следует устанавливать на открытых площадках. Ацетиленовые генераторы необходимо ограждать и размещать не ближе 10 метров от мест проведения работ, а также от мест забора воздуха компрессорами и вентиляторами;

в местах установки ацетиленового генератора вывешиваются плакаты «Вход посторонним воспрещен - огнеопасно», «Не курить», «Не проходить с огнем»;

закрепление газоподводящих шлангов на присоединительных ниппелях аппаратуры, горелок, резаков и редукторов должно быть надежно;

хранение и транспортирование баллонов с газами осуществляется только с навинченными на их горловины предохранительными колпаками. К месту сварочных работ баллоны доставляются на специальных тележках, носилках, санках. При транспортировании баллонов не допускаются толчки и удары;

запрещается хранение в одном помещении кислородных баллонов и баллонов с горючими газами, а также карбида кальция, красок, масел и жиров;

при обращении с порожними баллонами из-под кислорода или горючих

	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 23 из 32

газов соблюдаются такие же меры безопасности, как и с наполненными баллонами.

9.25. При проведении электросварочных работ:

запрещается использовать провода без изоляции или с поврежденной изоляцией, а также применять нестандартные автоматические выключатели;

следует соединять сварочные провода при помощи опрессования, сварки, пайки или специальных зажимов. Подключение электропроводов к электрододержателю, свариваемому изделию и сварочному аппарату выполняется при помощи медных кабельных наконечников, скрепленных болтами с шайбами;

следует надежно изолировать и в необходимых местах защищать от действия высокой температуры, механических повреждений или химических воздействий провода, подключенные к сварочным аппаратам, распределительным щитам и другому оборудованию, а также к местам сварочных работ;

необходимо располагать кабели (провода) электросварочных машин от трубопроводов с кислородом на расстоянии не менее 0,5 метра, а от трубопроводов и баллонов с ацетиленом и других горючих газов – не менее 1 метра;

в качестве обратного проводника, соединяющего свариваемое изделие с источником тока, могут использоваться стальные или алюминиевые шины любого профиля, сварочные плиты, стеллажи и сама свариваемая конструкция при условии, если их сечение обеспечивает безопасное по условиям нагрева протекание тока. Соединение между собой отдельных элементов, используемых в качестве обратного проводника, должно выполняться с помощью болтов, струбцин или зажимов;

запрещается использование в качестве обратного проводника сети заземления или зануления, а также металлических конструкций зданий, коммуникаций и технологического оборудования. В этих случаях сварка производится с применением 2 проводов;

в пожаровзрывоопасных и пожароопасных помещениях и сооружениях обратный проводник от свариваемого изделия до источника тока выполняется только изолированным проводом, причем по качеству изоляции он не должен уступать прямому проводнику, присоединяемому к электрододержателю;

конструкция электрододержателя для ручной сварки должна обеспечивать надежное зажатие и быструю смену электродов, а также исключать возможность короткого замыкания его корпуса на свариваемую деталь при временных перерывах в работе или при случайном его падении на металлические предметы. Рукоятка электрододержателя делается из

	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 24 из 32

негорючего диэлектрического и теплоизолирующего материала;

следует применять электроды, изготовленные в заводских условиях, соответствующие номинальной величине сварочного тока. При смене электродов их остатки (огарки) следует помещать в специальный металлический ящик, устанавливаемый у места сварочных работ;

необходимо электросварочную установку на время работы заземлять. Помимо заземления основного электросварочного оборудования в сварочных установках следует непосредственно заземлять тот зажим вторичной обмотки сварочного трансформатора, к которому присоединяется проводник, идущий к изделию (обратный проводник);

чистку агрегата и пусковой аппаратуры следует производить ежедневно после окончания работы. Техническое обслуживание и планово-предупредительный ремонт сварочного оборудования производится в соответствии с графиком.

9.26. При проведении паяльных работ рабочее место должно быть очищено от горючих материалов, а находящиеся на расстоянии менее 5 метров конструкции из горючих материалов должны быть защищены экранами из негорючих материалов или политы водой (водным раствором пенообразователя и др.).

9.27. Паяльные лампы необходимо содержать в исправном состоянии и осуществлять проверки их параметров в соответствии с технической документацией не реже 1 раза в месяц.

9.28. Для предотвращения выброса пламени из паяльной лампы заправляемое в лампу горючее не должно содержать посторонних примесей и воды.

9.29. Во избежание взрыва паяльной лампы запрещается:

- применять в качестве горючего для ламп, работающих на керосине, бензин или смеси бензина с керосином;
- повышать давление в резервуаре лампы при накачке воздуха более допустимого рабочего давления, указанного в паспорте;
- заполнять лампу горючим более чем на три четвертых объема ее резервуара;
- отвертывать воздушный винт и наливную пробку, когда лампа горит или еще не остыла;
- ремонтить лампу, а также выливать из нее горючее или заправлять ее горючим вблизи открытого огня (горящая спичка, сигарета и др.).

9.30. На проведение огневых работ (огневой разогрев битума, газо- и электросварочные работы, газо- и электрорезательные работы, бензино- и керосинорезательные работы, паяльные работы, резка металла механизированным инструментом) на временных местах (кроме

	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 25 из 32

строительных площадок и частных домовладений) руководителем Подрядчика или лицом, ответственным за пожарную безопасность, оформляется наряд-допуск на выполнение огневых работ.

10. Требования пожарной безопасности к передвижным автозаправочным станциям Подрядчика

10.1. Выход паров топлива в окружающее пространство должен быть исключен помимо трубопроводов деаэрации резервуаров (камер) или через дыхательный клапан автоцистерны с топливом.

10.2. Технологические системы передвижных автозаправочных станций следует устанавливать на специально отведенных для них площадках, расположенных и оборудованных в соответствии с требованиями пожарной безопасности, предъявляемыми к стационарным автозаправочным станциям.

10.3. Пролитые на землю нефтепродукты засыпают песком или удаляются специально предусмотренными для этого адсорбентами, а пропитанный песок, адсорбенты и промасленные обтирочные материалы собираются в металлические ящики с плотно закрывающимися крышками в искробезопасном исполнении.

10.4. Запрещается использование в качестве передвижной автозаправочной станции автотопливозаправщиков и другой техники, не предназначенной для этих целей

10.5. Запрещается использовать на территории автозаправочной станции устройства с применением открытого пламени, а также теплогенерирующие агрегаты, аппараты и устройства с применением горючих теплоносителей и (или) с температурой на их внешней поверхности, способной превысить (в том числе при неисправности теплогенерирующего аппарата) 90 градусов Цельсия.

10.6. Автозаправочные станции оснащаются жесткой буксировочной штангой длиной не менее 3 метров для экстренной эвакуации горящего транспортного средства с территории автозаправочной станции.

10.7. Площадка для автоцистерны дополнительно оснащается не менее чем 2 передвижными порошковыми огнетушителями. Размещение огнетушителей и покрывал для изоляции очага возгорания должно предусматриваться на заправочных островках в легкодоступных местах, защищенных от атмосферных осадков.

10.8. При утечке бензина на заправочном островке или на площадке для автоцистерны включение двигателей транспортных средств не допускается.

	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 26 из 32

11. Требования пожарной безопасности к электроустановкам объектов Подрядчика

11.1. Ремонт, наладку, техническое обслуживание электроустановок объектов Подрядчика должен выполнять только электротехнический персонал Подрядчика.

11.2. Электрооборудование, аппараты управления, пускорегулирующая, контрольно-измерительная и защитная аппаратура, вспомогательное оборудование и проводка должны иметь исполнение и степень защиты, соответствующие классу зоны по ПУЭ «Правила устройства электроустановок», а также иметь аппараты защиты от токов короткого замыкания и перегрузок.

11.3. Запрещается оставлять по окончании рабочего времени не обесточенными (не отключенными от электрической сети) электропотребители, в том числе бытовые электроприборы, за исключением помещений, в которых находится дежурный персонал, электропотребители дежурного освещения, систем противопожарной защиты, а также другие электроустановки и электротехнические приборы, если это обусловлено их функциональным назначением и (или) предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации.

11.4. Неисправности в электросетях и электрооборудовании, которые могут вызывать искрение, короткое замыкание или нагрев горючей изоляции кабелей и проводов сверх допустимых величин, должны немедленно устраняться.

11.5. Эвакуационное освещение должно находиться в круглосуточном режиме работы или включаться автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения.

11.6. Световые указатели «Выход» должны находиться в исправном состоянии.

11.7. Запрещается закрывать и ухудшать видимость световых оповещателей, обозначающих эвакуационные выходы, и эвакуационных знаков пожарной безопасности.

11.8. Светильники аварийного освещения должны отличаться от светильников рабочего освещения знаками или окраской.

11.9. При эксплуатации электроустановок запрещается:

эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции и со следами термического воздействия;

пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями;

эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника, а также обертывать электролампы и светильники (с лампами накаливания) бумагой, тканью и другими горючими материалами;

пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией;

применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы и удлинители для питания электроприборов, а также использовать некалиброванные плавкие вставки или другие аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;

оставлять без присмотра включенными в электрическую сеть электронагревательные приборы, а также другие бытовые электроприборы, в том числе находящиеся в режиме ожидания, за исключением электроприборов, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с технической документацией изготовителя;

размещать (складировать) в электрощитовых, также ближе одного метра от электрощитов, электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие легковоспламеняющиеся вещества и материалы;

прокладывать электрическую проводку по горючему основанию либо наносить (наклеивать) горючие материалы на электрическую проводку;

использовать временную электропроводку, включая удлинители, сетевые фильтры, не предназначенные по своим характеристикам для питания применяемых электроприборов, в том числе при проведении аварийных и других строительного-монтажных и реставрационных работ, а также при включении электроподогрева автотранспорта.

11.10. Линзовые прожекторы, прожекторы и софиты необходимо размещать на безопасном от горючих конструкций и материалов расстоянии, указанном в технических условиях эксплуатации изделия. Светофильтры для прожекторов и софитов должны быть из негорючих материалов.

11.11. Соединение электропроводов должно быть выполнено при помощи опрессовки, сварки, пайки или специальных зажимов.

12. Содержание и эксплуатация средств предупреждения и тушения пожаров

12.1. Руководитель Подрядчика обеспечивает наличие и исправность огнетушителей, периодичность их осмотра и проверки, а также

 севернефтегазпром <small>ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ</small>	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 28 из 32

своевременную перезарядку огнетушителей.

12.2. Все работники Подрядчика обязаны уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения, знать требования, предъявляемые к порядку эксплуатации и содержанию первичных средств пожаротушения, знать место их расположения.

12.3. Выбор типа и расчет необходимого количества огнетушителей на объектах Подрядчика осуществляется в соответствии с требованиями ППР в зависимости от огнетушащей способности огнетушителя, категорий помещений по пожарной и взрывопожарной опасности, а также класса пожара.

12.4. Каждый огнетушитель, установленный на объекте защиты, должен иметь паспорт завода-изготовителя и порядковый номер. Запускающее или запорно-пусковое устройство огнетушителя должно быть опломбировано одноразовой пломбой.

12.5. Учет наличия, периодичности осмотра и сроков перезарядки огнетушителей ведется в журнале эксплуатации систем противопожарной защиты.

12.6. Огнетушители, отправленные на перезарядку, заменяются соответствующим количеством заряженных огнетушителей.

12.7. Расстояние от возможного очага пожара до места размещения переносного огнетушителя (с учетом перегородок, дверных проемов, возможных загромождений, оборудования) не должно превышать 20 метров для помещений административного и общественного назначения, 30 метров – для помещений категорий А, Б и В1–В4 по пожарной и взрывопожарной опасности, 40 метров – для помещений категории Г по пожарной и взрывопожарной опасности, 70 метров – для помещений категории Д по пожарной и взрывопожарной опасности.

12.8. Здания и сооружения производственного и складского назначения площадью более 500 квадратных метров дополнительно оснащаются передвижными огнетушителями в соответствии с требованиями ППР.

12.9. Ящики с песком, как правило, устанавливаются с пожарными щитами в местах, где возможен разлив ЛВЖ и ГЖ.

12.10. Для помещений и наружных технологических установок категорий А, Б и В по взрывопожарной и пожарной опасности предусматривается запас песка 0,5 куб. метра на каждые 500 кв. метров защищаемой площади.

12.11. Ящики для песка должны иметь объем 0,5 куб. метра и комплектоваться совковой лопатой. Конструкция ящика должна обеспечивать удобство извлечения песка и исключать попадание осадков.

	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 29 из 32

12.12. Здания, не оборудованные внутренним противопожарным водопроводом и автоматическими установками пожаротушения, а также территории объектов Подрядчика, не имеющие наружного противопожарного водопровода, или наружные технологические установки объектов Подрядчика, удаленные на расстоянии более 100 метров от источников наружного противопожарного водоснабжения, должны оборудоваться пожарными щитами. Необходимое количество пожарных щитов и их тип определяются в соответствии с требованиями ППР.

12.13. Пожарные щиты комплектуются немеханизированным пожарным инструментом и инвентарем согласно требований ППР.

12.14. Применение порошковых огнетушителей (ОП-4 (з), ОП-8 (з) при ликвидации горения проводится в следующем порядке:

поднести огнетушитель к очагу пожара;

направить раструб огнетушителя на очаг горения с расстояния 2-х метров;

выдернуть предохранительную чеку (шпильку) и нажать на рычаг (кнопку), установленные на головке огнетушителя;

направить струю порошка в основание пламени.

Эффективное тушение достигается быстрыми перемещениями струи влево и вправо с покрытием воспламенённых поверхностей.

12.15. Запрещается применять порошковые огнетушители для тушения пожаров электрооборудования, находящегося под напряжением выше 1 кВ.

12.16. Для приведения в действие углекислотного огнетушителя (ОУ-3, ОУ-5, ОУ-10 и т.п.) необходимо:

поднести огнетушитель к очагу пожара на расстояние 1–2 метра;

направить раструб огнетушителя на очаг горения;

выдернуть предохранительную чеку (шпильку) и нажать на рычаг (кнопку), установленный на головке огнетушителя;

направить струю углекислоты в основание пламени.

При работе с углекислотными огнетушителями, во избежание травмы (отморожения) рук нельзя прикасаться к металлическому раструбу (если имеется) подачи огнегасящего вещества.

После тушения пожара углекислотными огнетушителями закрытые помещения следует немедленно проветрить во избежание удушья и отравлений людей.

12.17. Запрещается применять углекислотные огнетушители для тушения пожаров электрооборудования, находящегося под напряжением выше 10 кВ (10000 В).

12.18. При эксплуатации огнетушителей не допускать:

нагрев огнетушителя солнечными лучами или другими источниками

	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 30 из 32

тепла;

- попадания на вентиль и распылитель атмосферных осадков;
- ударов по баллону и вентиллю;
- срыва пломбы без надобности.

12.19. При использовании пожарных кранов необходимо участие не менее 2-х человек. Следует на всю длину размотать пожарный рукав, взять в руки пожарный ствол и направить его на очаг пожара, а второй человек должен после этого, плавно открыть пожарный запорный клапан пожарного крана. Осуществлять подачу воды только в места, где отсутствуют электроустановки под напряжением, или предварительно убедившись в их отключении.

12.20. Использование первичных средств пожаротушения, немеханизированного пожарного инструмента и инвентаря для хозяйственных и прочих нужд, не связанных с тушением пожара, запрещается.

13. Порядок действий при пожаре

13.1. Все работники Подрядчика, при обнаружении пожара или признаков горения в здании, помещении, на территории (открытый огонь, задымление, запах гари, повышение температуры и т.п.) обязаны:

немедленно сообщить об этом в пожарную охрану по телефону: 01 (на территории Южно-Русского НГКМ в ВПЧ Общества по телефонам: 01, 933-701, 933-501 код 3494), при этом необходимо сообщить наименование объекта, место возникновения пожара, а также сообщить свою фамилию;

принять посильные меры по эвакуации людей, а при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей посильные меры по тушению пожара в начальной стадии.

13.2. При сработке системы оповещения и управления эвакуацией людей о пожаре необходимо:

немедленно покинуть здание, сооружение при необходимости помочь в эвакуации другим лицам и пострадавшим;

при эвакуации следует сохранять спокойствие и не создавать панику;

двигаться по направлению к выходам следует, ориентируясь на эвакуационные знаки безопасности.

13.3. Для приведения в действие ручного пожарного извещателя необходимо нажать на кнопку, предварительно открыв защитное стекло, либо выдернуть предохранительную чеку.

	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 31 из 32

14. Ответственность работников Подрядчика, при возникновении пожара

14.1. На работников Подрядчика при обнаружении пожара или признаков горения в здании, помещении, на территории возлагается ответственность за неисполнение действий, предусмотренных в разделе 13 настоящей Инструкции.

14.2. На ответственных за пожарную безопасность объектов Подрядчика возлагается ответственность за неисполнение (ненадлежащее исполнение) следующих обязанностей:

оповещение (информирование) Общества о пожаре;

сообщение подразделениям пожарной охраны, привлекаемым для тушения пожаров и проведения, связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ, сведений, необходимых для обеспечения безопасности личного состава, об хранящихся на объекте опасных (взрывоопасных) веществах и (или) материалах;

организацию спасения людей до прибытия пожарной охраны с использованием имеющихся сил и средств;

проверку включения автоматических систем противопожарной защиты (системы оповещения людей о пожаре, автоматических установок пожаротушения);

отключение при необходимости электроэнергии (за исключением систем противопожарной защиты);

прекращение всех работ (если это допустимо по технологическому процессу производства), кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара;

удаление за пределы опасной зоны всех работников, не задействованных в тушении пожара;

обеспечение соблюдения требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара;

организацию одновременно с тушением пожара эвакуации и защиты материальных ценностей;

осуществление общего руководства тушением пожара (с учетом специфических особенностей объекта защиты) до прибытия подразделения ВПЧ;

встречу подразделений пожарной охраны и оказание помощи в выборе кратчайшего пути для подъезда к очагу пожара;

информирование по прибытии пожарного подразделения руководителя тушения пожара о конструктивных и технологических особенностях объекта, прилегающих строений и сооружений, о количестве и пожароопасных

 севернефтегазпром <small>ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ</small>	Инструкция о мерах пожарной безопасности для подрядных организаций ООО «Севернефтегазпром»	
	ИПБ 03-24-24	Страница 32 из 32

свойства хранимых и применяемых на объекте веществ, материалов, изделий и сообщение других сведений, необходимых для успешной ликвидации пожара;

организацию привлечения сил и средств объекта защиты к осуществлению мероприятий, связанных с ликвидацией пожара и предупреждением его развития.

14.3. Работники Подрядчика, нарушившие (не выполняющие) требования пожарной безопасности, а также допустившие иные правонарушения в области пожарной безопасности могут быть привлечены к административной или уголовной ответственности в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, а Подрядчик – к штрафным санкциям в соответствии с условиями Договора подряда.