

СОГЛАСОВАНО

Начальник СПСЧ № 67 ФГКУ «Специальное
управление ФПС № 88 МЧС России»
подполковник внутренней службы

М.А. Машаргин

«___» _____ 20__ г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ФБУН «Государственный
научный центр прикладной
микробиологии и биотехнологии»

И.А. Дятлов

«___» _____ 20__ г.

ИНСТРУКЦИЯ

по организации безопасного проведения огневых работ в ФБУН «Государственный научный центр прикладной микробиологии и биотехнологии»

1. Общие требования

1.1. Настоящая инструкция устанавливает требования по организации безопасного проведения огневых работ для работников ФБУН «Государственный научный центр прикладной микробиологии и биотехнологии» (далее – ФБУН ГНЦ ПМБ), а также для сторонних организаций, производящих огневые работы на территории ФБУН ГНЦ ПМБ.

1.2. Инструкция разработана в соответствии с требованиями:

- Правил противопожарного режима в Российской Федерации (ППР в РФ № 1479) с изменениями и дополнениями;
- Федерального закона Российской Федерации от 22.06.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», принятого Государственной Думой 04.07.2008 г. (с изменениями и дополнениями);
- Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей, утвержденных Приказом Министерства энергетики РФ от 13.01.2003 г. № 6;
- Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденных приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 декабря 2020 г. № 930н (с изменениями и дополнениями);
- Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ, утвержденных приказом Минтруда и социальной защиты Российской Федерации от 11.12.2020 г. № 881н;
- Межотраслевых правил по охране труда при проведении работ по пайке и лужению изделий (ПОТ РМ – 022-2002), утвержденных Постановлением Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 17.06.2002 года № 41;
- Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением», утвержденные приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 25.03.2014 г.

№ 116;

- ГОСТ 12.3. 003-86 ССБТ. Система стандартов безопасности труда. Работы электросварочные. Требования безопасности, утвержденного и введенного в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 19.12.1986 г. № 4072

- ГОСТ 12.3.036-84 ССБТ. Газопламенная обработка металлов. Требования безопасности, утвержденного и введенного в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 18.12.1984 г. № 4519;

- ГОСТ 12.3.039-85 ССБТ. Плазменная обработка металлов. Требования безопасности, утвержденного и введенного в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 05.11.1985 г. № 3548;

К зданиям, помещениям повышенной взрывопожароопасности относятся здания, помещения производственного и складского назначения, имеющие категорию А.

К взрывопожароопасным зданиям, помещениям относятся здания, помещения, имеющие категорию Б.

К взрывоопасным зонам относятся зоны классов: 0-й, 1-й, 2-й, 20-й, 21-й, 22-й.

Огневые работы во взрывопожароопасных зонах, зданиях, помещениях и т.п. считаются взрывопожароопасными.

1.3. К огненным работам относятся огневой разогрев битума, газо- и электросварочные работы, газо- и электрорезательные работы, бензино- и керосинорезательные работы, паяльные работы, резка металла механизированным инструментом, работы с помощью газовой горелки (монтаж термоусаживаемых муфт, кровельные работы) и другие производственные операции, связанные с применением открытого огня, искрообразованием и нагреванием до температуры, способной вызвать воспламенение материалов и конструкций.

1.4. К проведению сварочных и других огневых работ допускается работник (электрогазосварщик, электросварщик, газосварщик, газорезчик):

- достигший 18-летнего возраста;
- не имеющий медицинских противопоказаний;
- имеющий квалификационное удостоверение сварщика;
- обученный безопасным приемам и методам работы;
- прошедший стажировку на рабочем месте не менее 3-19 смен, проверку знаний правил, инструкций по охране труда и безопасных методов и приемов выполнения работ;
- прошедший все виды инструктажа по охране труда и пожарной безопасности.

Допуск к самостоятельной работе оформляется распоряжением по подразделению.

Работник, проходящий стажировку на рабочем месте, должен быть закреплен за опытным работником распоряжением по подразделению.

Электросварщик, электрогазосварщик, работник, выполняющий работы по резке металла механизированным инструментом должен иметь группу по электробезопасности не ниже второй и соответствующее удостоверение, а также удостоверение ПТМ.

Электросварщику, прошедшему в установленном порядке специальное обучение, присваивается:

- II группа по электробезопасности до 1000В;
- III до 1000В и выше в качестве оперативно-ремонтного персонала с правом присоединения к сети и отсоединения от нее переносных и передвижных электросварочных установок.

Газосварщик, газорезчик, электрогазосварщик должен иметь удостоверение с фотографией о допуске к обслуживанию сосудов, работающих под давлением сжатых, сжиженных и растворенных газов с давлением до 15 МПа (150 кгс/см²) (далее по тексту - сосудов, работающих под давлением).

Периодическая проверка знаний по ЭБ - 1 раз в 12 месяцев. Результаты проверки оформляются в журнале установленного образца.

Периодическая проверка знаний на право работы с сосудами, работающими под давлением, проводится в комиссии Института не реже одного раза в 12 месяцев.

Проверка знаний требований производственных инструкций и инструкций по охране труда у электрогазосварщика, электросварщика, газосварщика, газорезчика и др. проводится 1 раз в 12 месяцев.

При перерыве в работе по специальности (электрогазосварщик, электросварщик, газосварщик, газорезчик и другие) свыше 1 года, а также после временного отстранения за нарушение технологии и низкое качество работ, вышеуказанные работники перед допуском к работе проходят внеочередную проверку знаний в комиссии Института.

1.5. Переносное, передвижное электросварочное оборудование закрепляется за электросварщиком распоряжением по подразделению. Не закрепленные за электросварщиками передвижные и переносные источники тока для дуговой сварки должны храниться в запираемых на замок помещениях.

Оборудование для выполнения газосварочных работ, а также ручные резаки, горелки, редукторы, шланги закрепляется за газосварщиком распоряжением по подразделению.

1.6. Ответственность за эксплуатацию сварочного оборудования, выполнение годового графика технического обслуживания и ремонта, безопасное ведение сварочных работ определяется должностными инструкциями, утвержденными в установленном порядке.

1.7. Ответственность за организацию и безопасное производство огневых работ в подразделении, в том числе сторонними организациями, несет руководитель подразделения (работник, его замещающий), в котором эти работы будут проводиться.

Руководитель подразделения (работник, его замещающий) должен быть обучен ПТМ по утвержденной в установленном порядке специальной программе и иметь подтверждающий документ.

1.8. Места проведения огневых работ могут быть постоянными и временными.

К постоянным относятся специально оборудованные сварочные посты (площадки, мастерские или участки), принятые в эксплуатацию актами ввода в эксплуатацию).

В случае, когда огневые работы невозможно выполнить на постоянном месте проведения огневых работ, эти работы выполняются на временном месте проведения огневых работ.

На проведение всех видов огневых работ на временных местах должен письменно оформляться наряд-допуск на выполнение огневых работ по прилагаемой форме (Приложение № 2).

1.9. Огневые работы, выполняемые на временных местах, должны планироваться и проводиться только в дневное время с 8 до 19 часов (за исключением аварийных случаев).

1.10. Каждый случай пожара, происшедший в результате нарушения требований пожарной безопасности при проведении огневых работ, должен быть тщательно расследован комиссией, назначенной приказом (указанием) по ФБУН ГНЦ ПМБ. По результатам расследования должен быть составлен акт и разработаны организационно-технические мероприятия, направленные на предотвращение подобных случаев в дальнейшем.

1.11. Лица, виновные в нарушении требований нормативных актов (норм, правил, инструкций) по охране труда и пожарной безопасности привлекаются к дисциплинарной, а в соответствующих случаях к административной ответственности в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

2. Разрешение на проведение огневых работ.

2.1. Руководитель организации или лицо ответственное за пожарную безопасность структурного подразделения, или работник его замещающий, прошедший обучение по дополнительным профессиональным программам в области ПБ либо имеющим среднее профессиональное и (или) высшее образование по специальности «Пожарная безопасность» или направлению «Техносферная безопасность» по профилю «Пожарная безопасность», работники которого будут проводить огневые работы, назначает руководителя работ, ответственного за их проведение (далее по тексту - руководитель работ) (п. 1 наряда-допуска), выдает наряд-допуск (п. 7). Утверждает наряд-допуск руководитель организации или иное должностное лицо уполномоченное руководителем организации (главный инженер ФБУН ГНЦ ПМБ).

2.2. Руководителем работ (п.1 наряда-допуска), назначается работник из числа руководителей или специалистов подразделения, выполняющего огневые работы, после обучения по целевому противопожарному инструктажу.

2.3. Руководитель работ, совместно с руководителем структурного подразделения (работником его замещающим, либо работником, назначенным приказом по ФБУН ГНЦ ПМБ, далее - работником его замещающим), где будут проводиться огневые работы, определяют:

- характер и содержание работ (п. 2 наряда-допуска);
- место проведения работ (п. 3 наряда-допуска);
- время и даты проведения работ (п. 5 наряда-допуска);
- последовательность их выполнения, меры по обеспечению пожарной безопасности при проведении огневых работ, средства защиты, порядок контроля воздуха рабочей зоны при выполнении работ в подземных сооружениях, колодцах, скважинах, а также в емкостях, цистернах и т.п. (п. 6 наряда-допуска);
- необходимость привлечения работников подразделений ФБУН ГНЦ ПМБ (отдел ОТ и ПБ, отдел ИТСО и связи, отдел ОЭ и РИСББ, отдел ОР и ОО, ОВО, ОКС и др.), для согласования п.7 наряда-допуска;

- ответственного работника, с которым будет согласовываться возможность производства работ (далее - ответственного за подготовку места проведения работ), п. 8 наряда-допуска.

2.4. Руководитель работ получает наряд-допуск, делая запись в п.7 наряда-допуска.

2.5. Ответственным за подготовку места проведения работ может быть (п. 8 наряда-допуска):

- руководитель работ;
- работник подразделения, которое будет проводить огневые работы;
- работник подразделения, где будут проводиться огневые работы.

2.6. Наряд-допуск оформляется на конкретное место их проведения (п.3 наряда-допуска), на все виды огневых работ (п.2 наряда-допуска) и действителен в течение одной недели (семи дней) (п.5 наряда-допуска).

В случае возникновения в процессе выполнения работ опасных или вредных производственных факторов работы прекращаются. Работы возобновляются только после устранения этих факторов.

2.7. Наряд-допуск оформляется в двух экземплярах. Далее оба экземпляра наряда-допуска направляются в СПСЧ № 67 до начала проведения огневых работ.

2.8. Выполнение огневых работ всегда утверждается главным инженером ФБУН ГНЦ ПМБ или лицом его замещающим.

2.9. Приступать к выполнению огневых работ разрешается только после выполнения всех мероприятий, предусмотренных в наряде-допуске (п. 6 наряда-допуска), согласования их с представителем пожарной охраны на месте проведения огневых работ, с другими структурными подразделениями ФБУН ГНЦ ПМБ (отдел ОТ и ПБ, отдел ИТСО и связи, отдел ОЭ и РИСББ, отдел ОР и ОО, ОВО, ОКС и др.), с руководителем структурного подразделения, где будут проводиться работы (п.7 наряда-допуска) и подготовки места проведения работ (п. 8 наряда-допуска).

Один экземпляр наряда-допуска находится на месте проведения огневых работ. Другой экземпляр находится в специальной пожарно-спасательной части № 67 ФГКУ «Специальное управление ФПС № 88 МЧС России» (далее – СПСЧ № 67).

2.10. Ежедневно, в течение действия наряда-допуска, руководитель работ делает отметку об окончании работ и об удалении исполнителей с рабочего места (п. 9 наряда-допуска).

Изменение состава бригады исполнителей огневых работ отражается в п. 10 наряда-допуска.

2.11. На следующий день огневые работы могут быть продолжены только после повторного осмотра места их проведения представителем пожарной охраны (п.9 наряда-допуска).

2.12. При проведении огневых работ сторонней организацией, руководитель структурного подразделения (либо работник, его замещающий), на производственных площадях которого будут проводиться огневые работы, совместно с руководителем работ, ответственным за проведение работ, определяют порядок подготовки и проведения работ согласно п. 2.3.

Руководитель сторонней организации назначает ответственного за проведение работ (п. 1 наряда-допуска), выдает наряд-допуск (п. 7) и утверждает наряд-допуск.

Ответственным за подготовку места проведения работ может быть работник сторонней организации или работник подразделения, где будут проводиться огневые работы.

2.13. По окончании и в перерывах проведения огневых работ работник, проводивший их, не должен покидать рабочее место, не убедившись в отсутствии очага, способного вызвать пожар на месте проведения работы и в смежных помещениях, о чем делается запись в п. 9 наряда-допуска.

Руководитель работ, указанный в наряде-допуске, обеспечивает наблюдение места проведения огневых работ в течение не менее 2 часов с момента их окончания. При этом наблюдение может осуществляться дистанционно, в том числе путем применения средств видеонаблюдения.

При полном завершении огневых работ наряд-допуск необходимо закрыть, выполнив мероприятия п. 11 наряда-допуска.

2.14. При необходимости локализации аварии огневые работы проводятся под наблюдением руководителя подразделения (начальника цеха, участка, установки и т.п.) с обязательным уведомлением диспетчера пункта связи СПСЧ № 67 о месте и времени проведения аварийных огневых работ по телефону 4-67, 36-00-29; с оформлением наряда-допуска на их выполнение.

2.15. В выходные дни огневые работы проводятся по наряду-допуску, утвержденному главным инженером ФБУН ГНЦ ПМБ или лицом его замещающим и согласованному со старшим инженером-руководителем смены СПСЧ № 67 или ответственным дежурным по СПСЧ.

Руководитель подразделения (работник, его замещающий), где эти работы будут проводиться, согласовывает наряд-допуск (п.7 наряда-допуска).

Об окончании огневых работ руководитель подразделения, (работник, его замещающий), обязан поставить в известность диспетчера пункта связи СПСЧ № 67.

2.16. В праздничные дни проведение всех видов огневых работ в зданиях, сооружениях и на территории ФБУН ГНЦ ПМБ проводятся по наряду-допуску, утвержденному главным инженером ФБУН ГНЦ ПМБ и согласованному со старшим инженером-руководителем смены СПСЧ № 67 или ответственным дежурным по СПСЧ.

Аварийные работы в эти дни проводятся по устному согласованию с главным инженером ФБУН ГНЦ ПМБ, а в его отсутствие с лицом, его замещающим, по согласованию с СПСЧ № 67.

Аварийные работы должны проводиться под наблюдением руководителя подразделения (работника, его замещающего), где случилась авария, с оформлением наряда-допуска на проведение огневых работ.

2.17. Приступать к выполнению огневых работ в аварийных случаях разрешается до согласования наряда-допуска с пожарной охраной при соблюдении требований пожарной безопасности.

2.18. Все виды огневых работ накануне праздничных дней проводятся до 16.00 часов. Продолжение работ после указанного времени проводится с устного разрешения главного инженера ФБУН ГНЦ ПМБ и уведомления диспетчера пункта связи СПСЧ № 67.

2.19. Огневые работы во взрывоопасных зонах и помещениях категорий А и Б проводятся по плану проведения огневых работ (Приложение № 3). Руководитель

подразделения (работник его замещающий) обеспечивает разработку плана проведения огневых работ, который согласовывается с начальником отдела охраны труда и промышленной безопасности, начальником СПСЧ № 67 и утверждается главным инженером ФБУН ГНЦ ПМБ, в его отсутствие с лицом, его замещающим.

2.20. Разрешение (Приложение № 4) на проведение огневых работ во взрывоопасных зонах и помещениях категории А и Б выдается на основании плана проведения огневых работ отдельно на каждый вид огневых работ, на конкретное место их проведения и действительно в течение одной дневной рабочей смены.

Если эти работы не закончены в установленный срок, то разрешение может быть продлено руководителем подразделения (работником, его замещающим), по согласованию с представителем СПСЧ № 67.

2.21. При оформлении наряда-допуска на проведение огневых работ внутри емкостей, аппаратов, колодцев, коллекторов, траншей и т.д. должны учитываться меры безопасности, предусмотренные настоящей инструкцией и ППР в РФ.

3. Обязанности и ответственность руководителей и исполнителей.

3.1. Руководитель структурного подразделения, (работник его замещающий), работники которого будут проводить огневые работы, обязан:

3.1.1. Назначить руководителя работ.

3.1.2. Выдать руководителю работ наряд-допуск на проведение огневых работ и утвердить его.

3.1.3. Организовать выполнение мероприятий в соответствии с настоящей инструкцией.

3.1.4. Обеспечить контроль соблюдения требований безопасного производства работ, требований настоящей инструкции в период проведения огневых работ.

3.2. Руководитель работ обязан:

3.2.1. Разработать организационно-технические мероприятия для безопасного проведения работ.

3.2.2. Проверить у исполнителей огневых работ наличие:

- квалификационного удостоверения сварщика;
- документа, подтверждающего прохождение ПТМ;
- удостоверения о проверке знаний правил работы в электроустановках;
- удостоверения о допуске к обслуживанию сосудов, работающих под давлением.

Проверить визуально исправность сварочного оборудования, инструмента и приспособлений.

3.2.3. Получить наряд-допуск, расписаться в нем за то, что назначен руководителем работ (п.1 наряда-допуска).

3.2.4. Провести осмотр места или помещения, где будут проводиться огневые работы, а также помещений, смежных с ним.

3.2.5. Определить опасную зону, границы которой четко обозначить предупредительными знаками и надписями.

3.2.6. Обеспечить своевременное проведение анализа воздушной среды на месте проведения огневых работ и при работах во взрывоопасных зонах, траншеях, колодцах и т.п.

3.2.7. В случае проведения огневых работ в помещении, оборудованном автоматической пожарной сигнализацией или системой пожаротушения, поставить в известность сотрудника инженерно-технической службы охраны и связи (далее – ИТ-СОиС).

Ежедневно по окончании работ сообщать ИТСОиС о необходимости включения систем АПЗ.

3.2.8. Обеспечить место проведения огневых работ исправными первичными средствами пожаротушения, а исполнителей – необходимыми средствами индивидуальной защиты.

3.2.9. Оформить полученный наряд-допуск.

3.2.10. Провести инструктаж о мерах пожарной безопасности исполнителей работ и ознакомить их с условиями работы, характеристикой материалов (горючесть) и др. (п. 4 наряда-допуска).

3.2.11. Контролировать работу исполнителей.

3.2.12. По окончании работы организовать мероприятия по приведению места работ в пожаробезопасное состояние и наблюдение за местом проведения огневых работ в течение 2-х часов по их окончании (п. 11 наряда-допуска).

3.2.13. Поставить в известность руководителя структурного подразделения, где проводятся огневые работы, а также представителя СПСЧ № 67 о выполнении работ на следующий день, если работа не завершена.

3.2.14. Продлить срок действия наряда-допуска на каждую следующую рабочую смену в течение срока действия наряда-допуска.

3.2.15. Совместно с ответственным за подготовку места проведения огневых работ обеспечивает возможность производства работ (подготовка места проведения работ).

3.3. Ответственный за подготовку места проведения огневых работ обязан:

3.3.1. Оказать содействие руководителю работ в выполнении мероприятий, указанных в п.6 наряда-допуска.

3.3.2. Обеспечить освобождение и очистку оборудования, коммуникаций и помещения от сгораемых материалов, принять меры к предупреждению возникновения пожара во время работы в смежных помещениях.

3.3.3. Расписаться за подготовку места проведения работ к их выполнению (п. 8 наряда-допуска).

3.4. Исполнитель огневых работ обязан:

3.4.1. Иметь при себе квалификационное удостоверение и документ, подтверждающий прохождение ПТМ, газосварщику, газорезчику – удостоверение о допуске к обслуживанию сосудов, работающих под давлением; электросварщику - удостоверение о проверке знаний правил работы в электроустановках; электрогазосварщику - удостоверение о допуске к работе с сосудами под давлением, удостоверение о проверке знаний правил работы в электроустановках.

3.4.2. Получить инструктаж от руководителя работ и расписаться в наряде-допуске (п. 4 наряда-допуска).

3.4.3. Ознакомиться с объемом работ на месте предстоящего проведения огневых работ, с характеристикой материалов (горючесть), используемых в месте проведения огневых работ.

3.4.4. Приступить к огневым работам только после осмотра места их проведения и выполнения указаний руководителя работ и представителя СПСЧ № 67.

3.4.5. Выполнять только ту работу, которая указана в наряде-допуске (п. 2,) и в указанном месте (п. 3).

3.4.6. Соблюдать меры безопасности, предусмотренные в наряде-допуске (п. 6).

3.4.7. Пользоваться при работе исправным оборудованием, инструментом, приспособлениями, первичными средствами пожаротушения.

3.4.8. Работать в исправной спецодежде и спецобуви, пользоваться исправными средствами индивидуальной защиты.

3.4.9. Уметь пользоваться средствами пожаротушения. В случае возникновения пожара немедленно вызвать пожарную охрану по телефону 01, 4-67, 36-00-29 и приступить к ликвидации загорания имеющимися первичными средствами пожаротушения.

3.4.10. Закончить огневые работы за 1 час до окончания рабочей смены.

3.4.11. После окончания огневых работ тщательно осмотреть место их проведения и устранить выявленные нарушения.

3.4.12. Прекратить огневые работы при возникновении опасной ситуации, по первому требованию представителя СПСЧ № 67 или специалиста по охране труда.

Разработали:

Главный специалист по административно-хозяйственной
деятельности ФБУН ГНЦ ПМБ

В.Н. Харыбин

Старший инженер группы
профилактики пожаров СПСЧ № 67

Е.В. Мартынюк

« ____ » _____ 20 ____ г.

Приложение № 1

Перечень
постоянных мест проведения огневых работ в ФБУН ГНЦ ПМБ

№ п/п	Подразделения	Постоянное место проведения огневых работ (здание, помещение)	Виды работ
1	Отдел ремонта и обслуживания оборудования ФБУН ГНЦ ПМБ	Корпус № 8, помещение № 148	- Электросварка; - Электрогазосварка; - Газосварка; - Резка металла механизированным инструментом.
2	Отдел эксплуатации и ремонта инженерных систем биологической безопасности	Корпус № 1, помещение № 1053	- Электросварка; - Электрогазосварка; - Газосварка; - Резка металла механизированным инструментом.

Главный специалист по административно-хозяйственной деятельности ФБУН ГНЦ ПМБ

В.Н. Харыбин

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий ОЭ и РИСББ

А.А. Царев

Заведующий ОР и ОО

А.В. Большаков

Приложение № 2

УТВЕРЖДАЮ

(Ф.И.О. главного инженера ФБУН ГНЦ ПМБ)

(подпись)

« ____ » _____ 20 ____ г.

Наряд-допуск на выполнение огневых работ

1. Выдан (кому) _____
(должность руководителя работ,
_____ ответственного за проведение работ, ф.и.о., подпись, дата)

2. На выполнение работ _____
(указывается характер и содержание работы)

3. Место проведения работ _____
(отделение, участок, установка,
_____ аппарат, выработка, помещение)

4. Состав исполнителей работ

№ п/п	Ф.И.О.	Профессия	Инструктаж о мерах пожарной безопасности получил		Инструктаж о мерах пожарной безопасности провел (подпись руководителя работ)
			подпись	дата	
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					

5. Планируемое время проведения работ:

Начало _____ время _____ дата _____

Окончание _____ время _____ дата _____

6. Меры по обеспечению пожарной безопасности места (мест) проведения работ

_____ (указываются организационные и технические меры пожарной безопасности,

_____ осуществляемые при подготовке места проведения работ)

7. Наряд-допуск выдан _____
(должность, Ф. И. О. лица, выдавшего наряд-допуск,
_____ подпись, дата)

Наряд-допуск получен _____
(подпись руководителя работ, дата)

Согласовано: с руководителем подразделения, на котором будут производиться огневые работы*, с пожарной охраной, со службами ФБУН ГНЦ ПМБ (ОТиПБ, ИТСоИС, _____ ОРиОО, ОЭиРИСББ, ОВО и др. при необходимости) _____ (название службы, должность и ф.и.о.)

_____ ответственного лица, подпись, дата)

8. Место проведения работ подготовлено:

Руководитель работ _____

(подпись, дата, время)

Возможность производства работ согласована (в соответствии с п. 7)

(подпись ответственного за подготовку места проведения огневых работ, дата, время)

9. Ежедневный допуск к работе и время ее окончания

Рабочее место подготовлено, исполнители допущены к работе			Работа закончена, исполнители удалены с рабочего места	
дата, время	подпись руководителя работ	подпись представителя пожарной охраны, ответственного лица службы ФБУН ГНЦ ПМБ (в соответствии с пунктом 7)	дата, время	подпись руководителя работ

10. Изменение состава бригады исполнителей

Введен в состав бригады					Выведен из состава бригады			Руководитель работ (подпись)
Ф.И.О.	с условиями работы ознакомлен, проинструктирован (подпись)	квалификация, разряд	выполняемая функция	дата, время	Ф.И.О.	дата, время	выполняемая функция	

11. Работа выполнена в полном объеме, рабочие места приведены в порядок, инструмент и материалы убраны, люди выведены, наряд-допуск закрыт

(руководитель работ, подпись, дата, время)

* в случае, когда огневые работы проводят работники другого подразделения ФБУН ГНЦ ПМБ или сторонней организации.

Приложение № 3

УТВЕРЖДАЮ

(Ф.И.О. главного инженера ФБУН ГНЦ ПМБ)

(подпись)

« ____ » _____ 20 ____ г.

План
проведения огневых работ
во взрывоопасных зонах и помещениях категорий А и Б

1. В цехе, помещении, участке _____
2. Характер выполнения работы _____
3. Руководитель работы _____
4. Дата проведения работ « ____ » _____ 20 ____ г., с ____ час., до ____ час.

№ п/п	Перечень мероприятий, обеспечивающих безопасное ведение огневых работ	Ф.И.О. и должность работ- ника, ответственного за вы- полнение работ

Руководитель подразделения _____

Начальник цеха (участка) _____

СОГЛАСОВАНО:

Начальник ОТ и ПБ _____

Начальник СПСЧ № 67 _____

Приложение № 4

УТВЕРЖДАЮ

(Ф.И.О. главного инженера ФБУН ГНЦ ПМБ)_____
(подпись)

« ____ » _____ 20 ____ г.

Разрешение
на проведение огневых работ во взрывоопасных зонах
и взрывопожароопасных помещениях

1. Руководитель работ _____
(Ф.И.О., должность)

2. Место работы _____

3. Работы ведутся по плану _____

4. Время проведения огневых работ « ____ » _____ 20 ____ г., с _____ час.

5. Результат анализа воздуха _____

(дата, время, место отбора проб, концентрации)

6. Инструктаж по безопасному ведению работ на рабочем месте провели _____

(должность, подпись)

7. С планом проведения огневых работ ознакомлен, инструктаж на рабочем месте получен, правила безопасного ведения работ известны _____

(фамилия, профессия, должность)

8. Подготовительные работы и мероприятия, обеспечивающие безопасное ведение работ в соответствии с планом проведения огневых работ выполнены.

Состояние рабочего места, пригодность к работе инструмента и приспособлений проверил.

Руководитель работ: _____
(должность, подпись)

9. Работу производить разрешаю:

Начальник цеха, участка _____
(подпись)

Производство работ согласовано при условии выполнения требований пожарной безопасности.

Представитель пожарной охраны _____

Производство _____
(указать вид работ)

Согласовывается при условии выполнения следующих дополнительных требований пожарной безопасности: _____

с _____ час до « ____ » _____ 20 ____ г. _____
(подпись представителя пожарной охраны)

Согласовано, продлено
с _____ час до « ____ » _____ 20 ____ г. _____
(подпись представителя пожарной охраны)

Согласовано, продлено
с _____ час до « ____ » _____ 20 ____ г. _____
(подпись представителя пожарной охраны)

Инструктаж о мерах пожарной безопасности и выполнении предложенных в разрешении мероприятий получил: _____
(подпись представителя пожарной охраны)