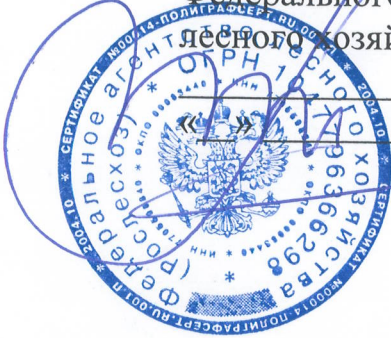




**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА**

Утверждаю:
Заместитель руководителя
Федерального агентства
лесного хозяйства
_____ А.В. Агафонов
_____ 2021 год



Согласовано:
Начальник
ФБУ «Авиалесоохрана»
_____ Н.П. Кривошеев
«__» _____ 2021 год



**Регламент выполнения взрывных работ
в целях локализации и ликвидации лесных пожаров**

2021 год

Содержание

1.	Общие положения	3
1.1.	Назначение	3
1.2.	Область применения	3
1.3.	Нормативные ссылки	3
1.4.	Термины и определения	5
1.5.	Порядок утверждения, внесения изменений и дополнений	6
2.	Описание требований, процессов, методов работы	6
2.1.	Цель процесса	6
2.2.	Результат процесса	6
2.3.	Обеспечение процесса	6
2.4.	Принятие решения о проведении процесса	8
2.5.	Параметры, правила и методы выполнения процесса	8
2.6.	Событие, запускающее процесс	12
2.7.	Срок выполнения процесса	12
2.8.	Исполнители процесса и их функции	13
2.9.	Порядок отчетности по процессу	15
3.	Ответственность	15
4.	Контроль	16
5.	Приложение 1	17
6.	Приложение 2	19
7.	Приложение 3	20

1. Общие положения

1.1. Назначение

Настоящий Регламент выполнения взрывных работ в целях локализации и ликвидации лесного пожара (далее – Регламент) определяет порядок организации и обеспечения взрывных работ в целях локализации и ликвидации лесных пожаров в лесах Российской Федерации Федеральным бюджетным учреждением «Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана».

1.2. Область применения

Производство взрывных работ в целях локализации и ликвидации лесных пожаров в лесах Российской Федерации (далее – ВР) - технологическое мероприятие, имеющее целью образование минерализованной полосы энергией взрыва.

ВР являются работами повышенной опасности.

ВР выполняются с использованием взрывчатых материалов (далее – ВМ) по лицензии, выданной Федеральной службой по технологическому, экологическому и атомному надзору (далее – Ростехнадзор). Применение ВР в субъектах Российской Федерации осуществляется на основании разрешений на производство взрывных работ, которое выдается Территориальными отделениями Ростехнадзора в субъектах Российской Федерации.

Настоящий Регламент обязателен для исполнения всеми структурными подразделениями ФБУ «Авиалесоохрана».

1.3. Нормативные ссылки

При разработке данного Регламента использованы следующие нормативные документы:

- "Лесной кодекс Российской Федерации" от 04.12.2006 г. N 200-ФЗ.
- постановление Правительства РФ от 23.09.2010 г. N 736 "О Федеральном агентстве лесного хозяйства" (вместе с "Положением о Федеральном агентстве лесного хозяйства");
- приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации № 313 от 08.07.2014 г. «Об утверждении правил тушения лесных пожаров»;
- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 10.12.2015 г. № 451 «Об утверждении Устава федерального бюджетного учреждения «Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана»»;
- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 13.04.2016 г. №132 «О внесении изменений в Устав федерального бюджетного учреждения

- «Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана», находящегося в ведении Рослесхоза»;
- приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 08.11.2016 г. №469 «О внесении изменений в Устав федерального бюджетного учреждения «Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана», находящегося в ведении Рослесхоза»;
 - приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 28.11.2016 г. №502 «О внесении изменений в Устав федерального бюджетного учреждения «Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана», находящегося в ведении Рослесхоза»;
 - приказ Ростехнадзора от 16.12.2013 г. № 605 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности при взрывных работах» (Зарегистрировано в Минюсте России 01.04.2014 г. №31796);
 - постановление Госгортехнадзора РФ от 28.04.2003 г. №28 «Об утверждении Положения о порядке выдачи разрешений на применение взрывчатых материалов промышленного назначения и проведение взрывных работ» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 30.04.2003 г. № 4470);
 - Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 20.07.2012 г. № 57 «О принятии технического регламента Таможенного союза "О безопасности взрывчатых веществ и изделий на их основе» (вместе с «ТР ТС 028/2012. Технический регламент Таможенного Союза. О безопасности взрывчатых веществ и изделий на их основе»);
 - приказ Минтранса России от 05.09.2016 г. №262 «О внесении изменений в правила обеспечения безопасности перевозок пассажиров и грузов автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом, утвержденные приказом министерства транспорта российской федерации от 15 января 2014 г. n 7, и признании утратившими силу некоторых нормативных правовых актов Министерства транспорта российской федерации (зарегистрирован Минюстом России 15.12.2016 г. №44750);
 - приказ Ростехнадзора от 15.09.2011 г. № 537 Перечень взрывчатых материалов, оборудования и приборов взрывного дела, допущенных к применению в Российской Федерации;
 - приказ Ростехнадзора от 19.08.2011 г. №480 «Об утверждении Порядка проведения технического расследования причин аварий, инцидентов и случаев утраты взрывчатых материалов промышленного назначения на объектах, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору» (Зарегистрировано в Минюсте России 08.12.2011 г. №22520);
 - Технологическая инструкция «Организация и ведение взрывных работ при борьбе с лесными пожарами».

1.4. Термины и определения

БВС – беспилотное воздушное судно

Взрыв - процесс быстрого физико-химического превращения вещества, при котором выделяется энергия и совершается работа;

Взрывные работы (ВР) - совокупность операций по подготовке и инициированию зарядов взрывчатого вещества;

Взрывчатые материалы (ВМ) - собирательное наименование взрывчатых веществ, изделий из них (патронов, шашек, кумулятивных, перфораторных, накладных и других специальных зарядов и зарядов беспламенного взрывания), порохов, а также средств инициирования — капсюлей-детонаторов и электродетонаторов, детонирующих шнуров и огнепроводных шнуров, зажигательных трубок и т.п., применяемых для взрывных работ;

Взрывчатые вещества (ВВ) - химические соединения или смеси веществ, способные в определённых условиях к крайне быстрому (взрывному) самораспространяющемуся химическому превращению с выделением тепла и образованием газообразных продуктов;

Заряд взрывчатого вещества - определённое количество взрывчатого вещества, подготовленное к взрыву;

Инициирование взрывчатых веществ - возбуждение детонации во взрывчатом веществе;

Опасная зона - территория между местом производства работ, потенциально опасных за счёт поражающего или вредного для человека воздействия, и границей, где такое воздействие маловероятно при соблюдении технологии производства;

Отказ - невзорвавшийся заряд взрывчатых веществ (или его часть), оставшийся на месте его заложения;

Промышленные взрывчатые вещества - взрывчатые вещества, применяемые в народном хозяйстве;

ПДПС – парашютно-десантная пожарная служба;

Средства инициирования (СИ) - устройства, действующие от внешнего импульса (теплового, механического и др.) и выделяющие энергию в виде ударной волны для возбуждения детонации в зарядах взрывчатого вещества или в виде форта огня для воспламенения взрывных зарядов;

Шланговый заряд – полиэтиленовый шланг, заполненный патронированным взрывчатым веществом.

1.5. Порядок утверждения, внесения изменений и дополнений

Настоящий Регламент, все изменения и дополнения к нему утверждаются и вводятся в действие Федеральным агентством лесного хозяйства (далее – Рослесхоз).

ФБУ «Авиалесоохрана» может выступить с инициативой внесения изменений, дополнений или отмены Регламента.

2. Описание требований, процессов, методов работы

2.1. Цель процесса

ВР проводятся на территории земель лесного фонда Российской Федерации в целях локализации и ликвидации лесных пожаров.

Районы работ определяются исходя из фактической ситуации развития лесных пожаров.

Объектом ВР является прокладка заградительных и опорных минерализованных полос для последующего отжига лесных горючих материалов перед кромкой лесного пожара.

2.2. Результат процесса

Результатом ВР должно являться получение заградительной или опорной минерализованной полосы, достаточной для проведения отжига горючих материалов.

Оценка эффективности работ производится по визуальным наблюдениям руководителя ВР (ширина и глубина образовавшейся при взрыве минерализованной полосы) и руководителя тушения лесного пожара (далее РТП).

2.3. Обеспечение процесса

Для производства ВР перед началом пожароопасного сезона ФБУ «Авиалесоохрана» проводит следующие мероприятия:

- 2.3.1. получает разрешения от Ростехнадзора на производство взрывных работ в субъектах Российской Федерации;
- 2.3.2. направляет заявку в Департамент обычных вооружений, боеприпасов и спецхимии Министерства промышленности и торговли Российской Федерации (далее – Минпромторг) с указанием номенклатуры и количества приобретаемых ВМ;
- 2.3.3. приобретает и использует ВМ (взрывчатые вещества и средства инициирования);

- 2.3.4. для обеспечения хранения закупленного ВМ заключает договоры в субъектах РФ с организациями, имеющими склады и лицензию на хранение ВМ;
- 2.3.5. для доставки ВМ и работников ПДПС непосредственно на лесные пожары в места проведения ВР привлекает (арендует) воздушные суда, допущенные к перевозке опасных грузов (ВМ) и десантированию людей;
- 2.3.6. для доставки ВМ из мест хранения ВМ в регионы (районы) выполнения ВР приобретает (арендует) специальный автотранспорт, допущенный к перевозке опасных грузов (ВМ);
- 2.3.7. для доставки работников ПДПС из пунктов постоянной дислокации (мест нахождения авиаотделений) в регионы (районы) выполнения ВР приобретает (арендует) автотранспорт, допущенный к перевозке людей и грузов;
- 2.3.8. для проведения разведки и маневрирования работниками ПДПС в местах выполнения ВР на лесных пожарах приобретает беспилотные воздушные суда (БВС) и средства малой механизации (квадрациклы и мотовездеходы на гусеничном и (или) колесном ходу);
- 2.3.9. проводит обучение и своевременную переаттестацию сотрудников ПДПС и летного состава ФБУ «Авиалесоохрана», по согласованной с Ростехнадзором программе и допуск к работе в качестве взрывников и ответственных руководителей взрывных работ в соответствии с Федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности «Правила безопасности при взрывных работах»;
- 2.3.10. проводит обучение и своевременную переаттестацию водителей и сотрудников ПДПС ФБУ «Авиалесоохрана» по программе подготовки специалистов и консультантов по перевозке опасных грузов автомобильным транспортом в соответствии с Европейским соглашением о безопасной перевозке опасных грузов автомобильным транспортом (ДОПОГ);
- 2.3.11. проводит обучение и своевременную переаттестацию сотрудников ПДПС и летного состава ФБУ «Авиалесоохрана» по программе подготовки специалистов по перевозке опасных грузов воздушным транспортом;
- 2.3.12. обеспечивает сотрудников ПДПС ФБУ «Авиалесоохрана» рабочей одеждой, не накапливающей статического электричества (согласно приказу Ростехнадзора от 16 декабря 2013 года № 605);
- 2.3.13. обеспечивает сотрудников ПДПС ФБУ «Авиалесоохрана» посудой для приготовления и приема пищи, таборным имуществом, средствами пожаротушения, моторизованными техническими средствами (бензопилы, мотопомпы, бензогенераторы и др.) и средствами радиосвязи (возимые, переносные и носимые радиостанции КВ и УКВ диапазонов, терминалы спутниковой связи и пр.);

Взрывчатые вещества и средства инициирования используются только по прямому назначению в строгом соответствии с приказом Ростехнадзора от 16 декабря 2013 года N 605.

2.4. Принятие решения о проведении процесса

ВР при тушении лесных пожаров проводятся на основании решения Федерального штаба по координации деятельности по тушению лесных пожаров (далее – Федеральный штаб), как при чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, так и при ее отсутствии.

Уполномоченные органы исполнительной власти субъекта Российской Федерации в случаях необходимости оказывают содействие специалистам ФБУ «Авиалесоохрана» в проведении ВР.

2.5. Параметры, правила и технология выполнения процесса

Планирование и организация ВР производится в соответствии с приказом Ростехнадзора от 16 декабря 2013 года N 605.

Подготовка и проведение ВР, проводятся в соответствии с требованиями технологической инструкции «Организация и ведение взрывных работ при борьбе с лесными пожарами», разрабатываемой специалистами ФБУ «Авиалесоохрана» и утверждённой ответственным руководителем взрывных работ в учреждении.

Технология выполнения взрывных работ при прокладке опорных и заградительных полос в целях локализации и ликвидации лесных пожаров.

В состав работников ФБУ «Авиалесоохрана», привлекаемых для выполнения ВР при тушении лесных пожаров входят:

- начальник ПДПС, заместитель начальника ПДПС, старший инструктор ПДПС, инструктор парашютно-пожарной команды (ППК), инструктор десантно-пожарной команды (ДПК), инструктор парашютно-пожарной группы (ППГ), инструктор десантно-пожарной группы, имеющие Единую книжку взрывника, привлекаются для исполнения обязанностей ответственных руководителей взрывных работ и (или) взрывников;

- инструктора ППК (ДПК), инструктора ППГ (ДПГ), парашютисты-пожарные (десантники-пожарные), не имеющие Единой книжки взрывника, привлекаются для погрузки, разгрузки, переноски ВВ и охраны опасных зон мест проведения ВР;

- лётчик-наблюдатель, старший лётчик-наблюдатель, командир авиазвена и иные лица летного состава, имеющие действующее свидетельство лётчика-наблюдателя и допуск по перевозке опасных грузов воздушным транспортом,

привлекаются для доставки ВМ и работников ПДПС непосредственно на лесные пожары в места проведения ВР;

- водители, привлекаются для доставки ВМ из мест хранения ВМ в регионы (районы) выполнения ВР и работников ПДПС из пунктов постоянной дислокации (мест нахождения авиаотделений) в регионы (районы) выполнения ВР;

- иные специалисты ФБУ «Авиалесоохрана» (начальник авиаотделения, заведующий складом ВМ, главный специалист, ведущий инженер и др.) привлекаются для обеспечения деятельности по выполнению ВР и производственно-финансовой отчетности.

Выполнение взрывных работ производится в соответствии с технологической инструкцией «Организация и ведение взрывных работ при борьбе с лесными пожарами» по Проектам (Паспортам) на взрывные работы, разработанным и утвержденным в установленном Федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности «Правила безопасности при взрывных работах» порядке.

Взрывные работы в целях локализации и ликвидации лесных пожаров выполняются методом прокладки заградительных и опорных полос перед кромкой пожара на расстоянии, исключающем нахождение огня ближе 100 метров от ВМ.

Прокладка заградительных и опорных полос производится взрыванием шланговых зарядов, расположенных в линию.

При тушении подземных (торфяных) пожаров и пожаров с мощной лесной подстилкой рекомендуется прокладывать сплошные канавы глубиной до минерального слоя или появления воды. В этом случае величина заряда определяется Проектом (Паспортом) на взрывные работы с учетом глубины заложения и образованием воронки выброса. Величина заряда уточняется пробным взрывом.

При устройстве заградительных и опорных полос необходимо в первую очередь использовать все естественные преграды: тропы, дороги, ручьи, просеки.

Длина заградительных и опорных полос должна превышать длину кромки пожара.

Группа работников ПДПС при тушении лесного пожара с использованием ВМ должна иметь следующие инструменты и принадлежности:

- лопаты;
- топоры;
- бензопилы, на пожарах с сильной захламенностью;

- ранцевые лесные огнетушители (РЛО) или малогабаритные мотопомпы;
- ножи;
- сумки для переноски ВМ;
- клейкую ленту.

Летчик-наблюдатель (старший лётчик-наблюдатель, командир авиазвена), прилетев на пожар с группой работников для выполнения ВР совместно со старшим группы (ответственным руководителем взрывных работ) проводят обследование (воздушную разведку) в ходе которого определяют:

- вид и скорость распространения пожара, его контур и примерную площадь;
- основные типы (виды) лесных горючих материалов
- направление наиболее быстрого участка распространения огня;
- скорость его распространения с учетом естественных преград;
- все особенности местности, а также расположение наиболее ценных и опасных в пожарном отношении лесных участков и объектов;
- площадки для высадки людей и грузов;
- предстоящую задачу по выполнению взрывных работ.

В последующих полетах, при необходимости, обеспечивает доставку дополнительных сил и ВМ, а также контролирует выполнение взрывных работ по прокладке минерализованных полос в целях локализации и ликвидации лесного пожара.

При непосредственной работе с ВМ запрещается курить и иметь при себе огнестрельное оружие.

Инструктор парашютной (десантной) команды, подготовленный к руководству выполнения взрывных работ, оценив обстановку, указывает группам на местности ориентиры на трассе опорной полосы, ее ось и центр и отдает распоряжение о выносе упаковок к центру через 40-метровые интервалы в обе стороны от центра.

Переноска ВВ к месту работы разрешается в исправной заводской упаковке. СИ - в заводской упаковке, специальной сумке или металлических контейнерах переносятся взрывником. При этом ВВ и СИ должны переноситься в отдельных сумках или кассетах.

При совместной переноске СИ в ВВ взрывник может переносить не более 12 кг ВВ. При переноске в сумках или кассетах ВВ без СИ норма может быть увеличена до 20 кг. При переноске ВВ в заводской упаковке на расстояние не более 300 м и при удобном пути с подъемом не более 0,02 норма может быть повышена до 40 кг.

Во всех случаях переноска ВВ осуществляется взрывниками или лицами, имеющими допуск к этим работам. Допуск работников команды для переноски ВВ осуществляется на основании инструктажа ответственным руководителем взрывных работ.

Для создания заградительной или опорной полосы накладным способом, необходимо шланговый заряд уложить на поверхности почвы по трассе будущей полосы и взорвать его с одного конца с помощью СИ.

По команде инструктора команды (ответственного руководителя взрывных работ), и под контролем взрывника работники группы осуществляют разноску и раскладку ВВ по линии организуемой минерализованной полосы.

Взрывники осуществляют соединение зарядов в единую сеть.

Соединение отрезков шланговых зарядов производят внакладку на длину не менее 20 см с помощью изоленты, шпагата, тесьмы и др.

Разрешается для одного взрыва соединять отрезки шланговых зарядов общей протяженностью до 200 м.

По команде инструктора (ответственного руководителя взрывных работ), все работники парашютно-пожарной (десантно-пожарной) команды, на основании «Инструкции для лиц, назначаемых на охрану опасной зоны при производстве взрывных работ по локализации и ликвидации лесного пожара» осуществляют охрану опасной зоны от проникновения посторонних лиц.

После расстановки оцепления опасной зоны, инструктор команды (ответственный руководитель взрывных работ) даёт команду взрывникам на подсоединение средств инициирования.

После подсоединения СИ взрывники покидают пределы опасной зоны.

Убедившись в том, что весь персонал покинул пределы опасной зоны, ответственный руководитель даёт команду старшему взрывнику на взрыв.

Подходить к месту взрыва разрешается не ранее 15 мин после последнего взрыва.

После взрыва шланговых зарядов образуется сплошная минерализованная полоса (размеры полосы зависят от подстилающего грунта).

После взрыва зарядов старший взрывник вместе со взрывниками осматривает минерализованную полосу, обращая внимание на отсутствие невзорвавшихся зарядов и качество образованной полосы.

В случае отказа, подходить к линии зарядов разрешается не ранее чем через 15 мин, при этом необходимо наблюдать нет ли признаков горения взрывчатых веществ.

При наличии невзорвавшихся зарядов, немедленно проводится их ликвидация.

При необходимости, после производства ВР, для обеспечения безопасности работающих и в целях локализации и ликвидации лесного пожара проводится комплекс работ в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации № 313 от 08.07.2014 г. «Об утверждении правил тушения лесных пожаров».

2.6. Событие, запускающее процесс

Рассмотрение Федеральным штабом вопроса о проведение ВР на территории субъекта Российской Федерации проводится в следующих случаях (при необходимости на основании экспертной оценки специалистов ФБУ «Авиалесоохрана»):

- 2.6.1. Наличие лесных пожаров, на которых затруднено или невозможно применение технических средств для прокладки опорных и заградительных минерализованных полос и лесопожарные формирования уполномоченных органов исполнительной власти субъектов РФ в области лесных отношений не способны провести локализацию и ликвидацию данного лесного пожара;
- 2.6.2. Поступление заявки уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений, основанного на запросе Руководителя тушения лесного пожара о проведении взрывных работ в целях локализации и ликвидации лесного пожара;
- 2.6.3. При наличии в субъекте Российской Федерации авиакомпаний, имеющих допуск к перевозке ВМ;
- 2.6.4. При возможности доставки ВМ воздушными судами без дозаправки от места загрузки к местам лесных пожаров.

2.7. Срок выполнения процесса

После получения указания Федерального штаба на проведение ВР, решение о начале производства ВР непосредственно на месте их проведения, количестве взрывов и требуемом объеме ВМ определяет ответственный руководитель взрывных работ ФБУ «Авиалесоохрана» и ставит в известность специализированную диспетчерскую службу Федерального агентства лесного хозяйства (далее ФДС).

О решении (начале, местах проведения) выполнения ВР ФДС информирует уполномоченный орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений и Территориальное отделение Федеральной службы по технологическому, экологическому и атомному надзору соответствующего субъекта Российской Федерации.

ВР проводятся на территории субъекта Российской Федерации до момента локализации (ликвидации) лесного (ых) пожара (ов).

Решение об окончании производства ВР на территории субъекта Российской Федерации принимает Федеральный штаб.

2.8. Исполнители процесса и их функции

2.8.1. Ростехнадзор выполняет нижеперечисленные задачи:

- 2.8.1.1. Обеспечение нормативно-правового регулирования ВР;
- 2.8.1.2. Выдача разрешений территориальными отделениями на производство взрывных работ по каждому субъекту Российской Федерации;
- 2.8.1.3. Аттестация руководителей и специалистов на знание основ промышленной безопасности;
- 2.8.1.4. Выдача Единых книжек взрывника лицам, окончившим обучение по специализированной программе;
- 2.8.1.5. Согласование проекта на производство взрывных работ при тушении лесного пожара;
- 2.8.1.6. Контроль соответствия технологии производства взрывных работ приказу Ростехнадзора от 16 декабря 2013 года № 605.

2.8.2. Минпромторг выполняет нижеперечисленные задачи:

- 2.8.2.1. Прием заявок и выдача разрешений на покупку взрывчатых материалов промышленного назначения Департаментом обычных вооружений, боеприпасов и спецхимии;
- 2.8.2.2. Ведение баланса объемов производства и применения взрывчатых материалов промышленного назначения.

2.8.3. ФГУП "Охрана" Росгвардии осуществляет военизированную охрану и сопровождение при перевозке взрывчатых материалов промышленного назначения.

2.8.4. Федеральная служба по надзору в сфере транспорта (далее – Ространснадзор) производит выдачу свидетельства, подтверждающего знание специальных требований, которые должны выполняться при перевозке опасных грузов.

2.8.5. ФБУ «Авиалесоохрана» выполняет нижеперечисленные задачи:

- 2.8.5.1. Ежегодное получение разрешений на производство взрывных работ по субъектам Российской Федерации в Территориальных отделениях Ростехнадзора;
- 2.8.5.2. Ежегодная подача заявки в Минпромторг на приобретение ВМ, допущенных к выполнению взрывных работ в целях локализации и ликвидации лесных пожаров;

- 2.8.5.3. Ежегодное приобретение ВМ на основании лицензии на производство взрывных работ и разрешения Минпромторга;
- 2.8.5.4. Ежегодное заключение договоров на аренду воздушных судов с экипажем, допущенных к перевозке опасных грузов;
- 2.8.5.5. Приобретение и поддержание в постоянной готовности специализированного автомобильного транспорта, допущенного к перевозке опасных грузов (автомобили категории ЕХ/II и ЕХ/III);
- 2.8.5.6. Приобретение, регистрация в уполномоченных органах Росавиации, и поддержание в готовности беспилотных воздушных судов (БВС);
- 2.8.5.7. Приобретение и поддержание в готовности средств малой механизации (квадрациклы и мотовездеходы на гусеничном и (или) колесном ходу);
- 2.8.5.8. Ежегодное получение специальных разрешений на перевозку опасных грузов по автомобильным дорогам субъектов РФ (согласование маршрутов перевозки опасных грузов);
- 2.8.5.9. Подготовка, обучение и ежегодная проверка знаний специалистов по тушению лесных (природных) пожаров, в том числе с возможностью авиационной доставки к местам производства работ (парашютисты-пожарные и десантники-пожарные);
- 2.8.5.10. Подготовка, обучение и ежегодная проверка знаний руководителей тушения лесных (природных) пожаров (инструктора парашютно-пожарных и десантно-пожарных групп и команд);
- 2.8.5.11. Подготовка, обучение и периодическая проверка знаний правил перевозки опасных грузов водителей специализированного автомобильного транспорта (ДОПОГ);
- 2.8.5.12. Подготовка, обучение и ежегодная переаттестация на знание правил перевозки опасных грузов воздушным транспортом летчиков-наблюдателей (старших летчиков-наблюдателей, командиров авиавзвеньев), и других специалистов, привлекаемых для погрузки, разгрузки и сопровождения взрывчатых материалов;
- 2.8.5.13. Заключение договоров на хранение ВМ с организациями, имеющими склады и лицензии на хранение ВМ;
- 2.8.5.14. Доставка ВМ авиационным, автомобильным или железнодорожным транспортом от предприятия-изготовителя ВМ – до арендованного склада хранения;
- 2.8.5.15. Доставка ВМ авиационным, автомобильным или железнодорожным транспортом от места хранения (склада ВМ) до места лесного пожара;
- 2.8.5.16. Обеспечение квалифицированными сотрудниками ПДПС ФБУ «Авиалесоохрана», привлекаемыми для производства ВР;
- 2.8.5.17. Подготовка, обучение и ежегодная переаттестация специалистов ФБУ «Авиалесоохрана», привлекаемых к производству взрывных работ, в области промышленной безопасности опасных производственных объектов;

- 2.8.5.18. Обучение и периодическая проверка знаний руководителей всех уровней ФБУ «Авиалесоохрана» в Центральном управлении Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору в области промышленной безопасности опасных производственных объектов;
- 2.8.5.19. Оснащение сотрудников ПДПС ФБУ «Авиалесоохрана» средствами индивидуальной защиты, в соответствии с приказом Ростехнадзора от 16 декабря 2013 года № 605;
- 2.8.5.20. Оснащение сотрудников ПДПС ФБУ «Авиалесоохрана» посудой для приготовления и приема пищи, таборным имуществом, медицинскими аптечками, средствами пожаротушения (РЛО, лопаты, топоры и др.), моторизованными техническими средствами (бензопилы, мотопомпы, бензогенераторы и др.) и средствами радиосвязи (возимые, переносные и носимые радиостанции КВ и УКВ диапазонов, терминалы спутниковой связи и пр.)
- 2.8.5.21. Производство ВР при прокладке опорных и заградительных минерализованных полос в местах лесных (природных) пожаров на землях лесного фонда субъектов РФ;
- 2.8.5.22. Подача отчетности по расходу ВМ в Минпромторг;
- 2.8.5.23. Анализ и отчетность о выполненных ВР (в соответствии с требованиями, установленными действующим законодательством Российской Федерации и настоящим Регламентом).

2.9. Порядок отчетности по процессу

Документами, подтверждающими выполнение ВР по прокладке минерализованных полос и фактический расход ВМ являются: наряд-путёвка, Проект (паспорт) производства взрывных работ и Акт о лесном пожаре (предоставляется лесничеством, на территории которого проводятся ВР).

Для выполнения ВР ФБУ «Авиалесоохрана» подготавливает и согласовывает с Ростехнадзором технологическую инструкцию «Организация и ведение взрывных работ при борьбе с лесными пожарами» и «Типовой проект производства взрывных работ при тушении лесного пожара».

Оперативная отчетность о ВР:

- 2.9.1. Наряд-путёвка. Приложение 1 к настоящему Регламенту;
- 2.9.2. Отчет о результатах ВР за квартал, который предоставляется в Федеральное агентство лесного хозяйства. Приложение 2 к настоящему Регламенту;
- 2.9.3. Отчет о результатах ВР за год, который представляется в Федеральное агентство лесного хозяйства. Приложение 3 к настоящему Регламенту.

3. Ответственность

Неисполнение (ненадлежащее исполнение) настоящего Регламента работниками ФБУ «Авиалесоохрана» является нарушением их своих должностных обязанностей. Работники ФБУ «Авиалесоохрана» несут ответственность за неисполнение (ненадлежащее исполнение) настоящего Регламента в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

4. Контроль

Контроль исполнения настоящего Регламента возлагается на начальника ФБУ «Авиалесоохрана».

Неотъемлемой частью настоящего Регламента являются:

Приложение 1 – Форма наряд-путевки на производство взрывных работ;

Приложение 2 – Форма квартального отчета о результатах ВР;

Приложение 3 – Форма годового отчета о результатах ВР.

Приложение 1
к Регламенту выполнения взрывных работ
в целях локализации и ликвидации лесного пожара

Форма наряд-путевки на производство взрывных работ

Федеральное бюджетное учреждение «Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана»
Парашютно-десантная пожарная служба

Наряд-путевка N _____
на производство взрывных работ "___" _____ 201_ г.
взрывнику _____
(фамилия, инициалы, рабочий номер)

Место работы (наименование выработок, объектов)	Подлежит взрыванию	Выписано											Выдано									
		заряды в шпурах (скважина х), шт.	масса заряда в шпуре (скважине), кг	ВВ по наименов аниям, кг			электрод етонатор ов по замедлен иям, шт.			капсюлей- детонатор ов, шт.	огнепро водного шнура, м	электрозаж игательных патронов, трубок, шт.	детонир ующего шнура, м	ВВ по наименов аниям, кг	электрод етонатор ов по замедлен иям, шт.			капсюлей- детонатор ов, шт.	огнепро водного шнура, м	электрозажига тельных патронов, трубок, шт.	детонирую щего шнура, м	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

Всего выписано _____

Всего выдано _____

Руководитель участка _____

ВМ выдал _____
(заведующий складом или раздатчик)

Дата выдачи _____

ВМ получил _____
(взрывник)

Взрывные работы разрешаю _____
(руководитель взрывных работ в данной смене)

(оборотная сторона)

Место работы (наименование выработки, объектов)	Взорвано		Израсходовано									Подпись лица технического надзора, подтверждающего расход ВМ	
	зарядов в шпурах (скважинах), шт.	масса заряда в шпурах (скважинах), кг	ВВ по наименованиям, кг			электродетонаторов по замедлениям, шт.			капсюлей-детонаторов, шт.	огнепроводного шнура, м	электрозажигательных патронов, трубок, шт.		детонирующего шнура, м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Всего израсходовано _____

(подпись взрывника)

Остаток ВМ принял _____
(заведующий складом ВМ или раздатчик)

Дата _____

Фамилия и инициалы лица технического надзора - руководителя взрывных работ в данной смене, подтверждающего расход ВМ _____

Фамилия и инициалы рабочих, привлекаемых к доставке ВВ _____

Заполненная наряд-путевка по окончании взрывных работ подлежит сдаче на склад ВМ взрывником, проводившим взрывание. Передача наряда-путевки другим лицам и необоснованная задержка ее сдачи являются нарушением установленного порядка.

Приложение 2
к Регламенту выполнения взрывных работ
в целях локализации и ликвидации лесного пожара

Форма квартального отчета о результатах ВР

Квартальный отчет о результатах ВР

1 ФБУ «Авиалесоохрана, район проведения ВР, цель работ, сроки начала и завершения.

2 Организация работ, применяемые методы, используемые ВМ, их описание, количество, состояние по форме таблицы 1.

Таблица 1 – Данные о ВР

Отчет

о производстве ВР за _____ квартал 20__ года

№	Сроки проведения	№ наряд-путёвки	Расход ВМ				Район проведения ВР						Протяженность минерализованной полосы, м	Площадь ликвидации, га (на 30.06.20)
			Взрывчатые вещества ДШН-80		Средства инициирования Искра-Старт		Субъект РФ	Административный район	Лесничество	Участковое лесничество	№ квартала	№ пожара (по ИСДМ)		
			кг	м	кг	шт.								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого:														

Приложение 3
к Регламенту выполнения взрывных работ
в целях локализации и ликвидации лесного пожара

Форма годового отчета о результатах ВР

Годовой отчет о результатах ВР

1 ФБУ «Авиалесоохрана, район проведения ВР, цель работ, сроки начала и завершения.

2 Организация работ, применяемые методы, используемые ВМ, их описание, количество, состояние по форме таблицы 1.

Таблица 1 – Данные о ВР

Отчет

о производстве ВР за 20__ год

№	Сроки проведения	№ наряд-путёвки	Расход ВМ				Район проведения ВР						Протяженность минерализованной полосы, м	Площадь ликвидации, га (на 30.06.20)
			Взрывчатые вещества ДШН-80		Средства инициирования Искра-Старт		Субъект РФ	Административный район	Лесничество	Участковое лесничество	№ квартала	№ пожара (по ИСДМ)		
			кг	м	кг	шт.								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого:														