

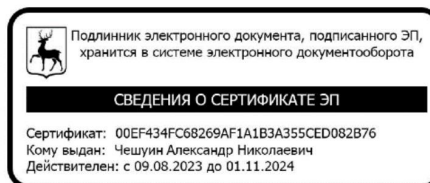
МИНИСТЕРСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
И ОХРАНЫ ОБЪЕКТОВ ЖИВОТНОГО МИРА НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
**Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Нижегородской области
«КРАСНОБАКОВСКИЙ ЛЕСНОЙ КОЛЛЕДЖ»**
(ГБПОУ НО «КБЛК»)

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

Руководитель тушения лесных пожаров

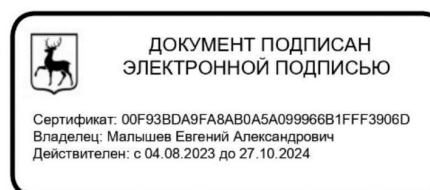
СОГЛАСОВАНО

Заместитель министра лесного хозяйства и
охраны объектов животного мира
Нижегородской области
А.Н. Чешуин



УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ НО
«Краснобаковский лесной колледж»
Е.А.Малышев



р.п. Красные Баки
2023 г.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Руководитель тушения лесных пожаров» разработана в соответствии с требованиями приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 1 апреля 2022 года N 244 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»

Организация разработчик: ГБПОУ НО «Краснобаковский лесной колледж»

Разработчики программы:

Уткин А.А. – преподаватель;

Чашина Г.Н. – преподаватель;

Смирнов М.А. – преподаватель.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	4
2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ	7
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ	10

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Нормативно-правовые основы разработки программы:

- Федеральный закон от 29.12.2012г. N273-ФЗ «Об образовании в РФ»;
- приказ Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. N 499

"Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам" (с изменениями и дополнениями);

– Лесной кодекс Российской Федерации от 4 декабря 2006 г. N 200-ФЗ (с изменениями и дополнениями);

– приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 1 апреля 2022 года N 244 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров».

1.2. Цель реализации программы

Целью дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Руководитель тушения лесных пожаров» является повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации по организации тушения лесных пожаров в соответствии с требованиями нормативных актов Российской Федерации.

1.3. Трудоемкость и сроки освоения программы

всего – 72 часа, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки слушателя – 66 часов;

итоговая аттестация – 6 часов.

1.4. Требования к слушателям

К освоению программы повышения квалификации допускаются лица, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

1.5. Форма обучения – очная, с максимальной учебной нагрузкой не более 40 часов в неделю.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

2.1. Планируемые результаты обучения

Модули	Знать	Уметь
Модуль 1. Организация тушения лесных пожаров	<p>организацию руководства работами по тушению лесных пожаров в соответствии с районным планом тушения лесных пожаров и сводным планом тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации;</p> <ul style="list-style-type: none"> - организацию межведомственного взаимодействия при выполнении работ по тушению лесных пожаров; - координацию сил и средств тушения лесных пожаров; - условия возникновения и распространения лесных пожаров; - предупредительные меры по охране лесов от пожаров; - организацию проведения лесопожарного мониторинга; - противопожарное устройство лесной территории; - виды ответственности за нарушение лесного законодательства в области охраны лесов от пожаров; - способы тушения лесных пожаров; - порядок расчета потребности сил и средств пожаротушения, машины, агрегаты и аппараты для предупреждения и борьбы с лесными пожарами. 	<ul style="list-style-type: none"> - работать с нормативной документацией по охране леса; - назначить предупредительные мероприятия в зависимости от класса пожарной опасности; - составлять планы противопожарных мероприятий; - производить расчеты ущерба от лесного пожара; - проводить инструктаж лиц, привлекаемых к тушению лесных пожаров. - применять приборы спутниковой навигации для персонального ориентирования и осуществления взаимодействия с членами лесопожарного формирования при проведении профилактических и подготовительных мероприятий;
Модуль 2. Охрана труда и первая помощь	<ul style="list-style-type: none"> - противопожарное устройство лесной территории; - способы тушения лесных пожаров; - порядок (схемы) оказания первой помощи до оказания медицинской помощи на месте происшествия, действий в случаях длительного сдавливания конечностей, действий в случаях укусов змей и ядовитых насекомых, действий в случаях отравления ядовитыми газами, для быстрого определения площади ожогов; - порядок оказания первой помощи до оказания медицинской помощи при ожогах, ушибах, вывихах, подвывихах, различных видах переломов, сотрясениях головного мозга, ранах, кровотечениях, травматическом шоке, отравлениях угарным газом, тепловом ударе; - порядок проведения искусственного 	<ul style="list-style-type: none"> - проводить инструктаж лиц, привлекаемых к тушению лесных пожаров; - управлять процессом оценки и оценивать состояние пострадавшего по основным наблюдаемым симптомам или путем опроса пострадавшего; - управлять оказанием помощи и непосредственно оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи пострадавшему, в том числе в соответствии с универсальной схемой оказания первой помощи на месте происшествия; - управлять проведением и непосредственно проводить простые реанимационные мероприятия;

	<p>дыхания и непрямого массажа сердца;</p> <ul style="list-style-type: none">- порядок и способы проведения эвакуационных мероприятий пострадавших с учетом характера травм и состояний в условиях труднопроходимой, труднодоступной местности и в лесу;- особенности транспортировки пострадавших наземным, водным, авиационным транспортом	<ul style="list-style-type: none">- управлять проведением и непосредственно проводить эвакуацию пострадавшего с места происшествия в соответствии с характером травмы и состояния пострадавшего в условиях труднопроходимой местности и в лесу.
--	---	---

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Реализация дополнительной профессиональной программы повышения квалификации предполагает наличие:

Учебных кабинетов: «Информатики».

Лабораторий: «Охраны и защиты лесов».

Объект производственно-технического назначения: Пожарно-химическая станция II типа.

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест **кабинета «Информатики»:**

- посадочные места по количеству слушателей;
- рабочее место преподавателя;

Технические средства обучения:

- компьютеры с лицензионным программным обеспечением общего и профессионального назначения, мультимедиа проектор;
- доступ к сетевой версии информационно-правовой системе «Гарант»;
- навигаторы.

Оборудование и рабочие места **лаборатории «Охраны и защиты лесов»:**

- посадочные места по количеству слушателей;
- рабочее место преподавателя;
- Учебные стенды: «Виды лесных пожаров и механизмы применяемые на тушении пожаров».
- тренажер для сердечно-легочной реанимации.
- Плакаты, схемы, таблицы: наземная и авиационная охрана лесов; виды и элементы лесных пожаров; классификация пожаров; средства и способы обнаружения лесных пожаров; меры предупреждения возникновения и ограничения распространения лесных пожаров; средства и способы тушения лесных пожаров; химические средства борьбы с огнём; средства транспорта и радиосвязи; противопожарная техника (наземная и авиационная); техника безопасности и средства индивидуальной защиты при тушении лесных пожаров; ранцевые огнетушители, мотопомпы, зажигательные аппараты. Техника безопасности при тушении лесных пожаров.

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением и мультимедиа - проектор, интерактивная доска, компьютерные презентации.

Материалы и оборудование для проведения практических занятий:

- медицинская аптечка;
- тренажер для сердечно-легочной реанимации;
- навигаторы;
- опрыскиватели; набор химических средств для тушения пожаров; зажигательные аппараты; таблица классов пожарной опасности; схематический

план лесничества; средства наблюдения и объективного контроля; мотопомпы, воздуходувки, ранцевые огнетушители; бланки протоколов о лесном пожаре, о лесонарушении, правил пожарной безопасности; акты ревизии обхода; таксы для исчисления ущерба, причинённого лесному хозяйству лесонарушителем; нормативно справочная документация.

– Бланки документации. Нормативно-справочная литература.

Оборудование пожарно-химической станция II типа:

1. Автоцистерна АЦ -2 шт
2. Автомобили повышенной проходимости различной грузоподъемности – 2 шт.
3. Гусеничный трактор ЛХТ – 100А
4. Колесный трактор тягового класса 1,5 – 6 т (МТЗ 82.1)
5. Малый лесопатрульный комплекс УАЗ 390944
6. Малогабаритная переносная мотопомпа
7. Резиновая емкость РДВ (1300 л)
8. Плуг лесной ПЛ-1
9. Радиостанция стационарная 16Р22С
10. Радиостанция носимая Айком
11. Звуковещательное устройство
12. Зажигательный аппарат Ермак
13. Ранцевый лесной огнетушитель РЛО
14. Бензомоторная пила Штиль
15. Напорные рукава d 26 и 51
16. Стволы: пожарный, торфяной
17. Головка соединительная напорная, головка переходная, разветвление двухходовое, трехходовое
18. Смесительный агрегат
19. Универсальный корсетный зажим
20. Ручной пожарный инструмент
21. Канистра объемом 10-20 л
22. Прибор для измерения пожарной опасности
23. Набор аптечки
24. Индивидуальный перевязочный пакет
25. Канистра или бидон до 20 л для питьевой воды
26. Спецодежда, спецобувь и средства индивидуальной защиты
27. Бинобль
28. Компас

3.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение программы

Для реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Руководитель тушения лесных пожаров» используются основные источники литературы, Интернет-ресурсы.

Основные источники:

1. Айзман, Р. И., Основы медицинских знаний: учебное пособие / Р. И. Айзман, И. В. Омельченко. — Москва: КноРус, 2023. — 243 с. — ISBN 978-5-406-11807-8. — URL: <https://book.ru/book/950190>

2. Беляков Г. И. Охрана труда и техника безопасности: учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 404 с. — [Электронный ресурс] - www.urait.ru

3. Быковский, В. К. Правовые и организационные основы государственного управления лесами: учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. К. Быковский; ответственный редактор Н. Г. Жаворонкова. — 8-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 251 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17186-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/532565>

4. Силаев Г. В. Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве в 2 ч. Часть 2: учебник для среднего профессионального образования / Г. В. Силаев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 261 с. — [Электронный ресурс] - www.urait.ru

5. Смирнов А.П., Смирнов А.А. Охрана и защита лесов. Лесные пожары: учебное пособие для учрежд. СПО/ Смирнов А.П., Смирнов А.А.-2-е изд., стер.,М.:Изд.Лань,2021.-124с.- [Электронный ресурс] www.e.lanbook.com;

6. Смирнов, А. П. Лесная пирология : учебное пособие / А. П. Смирнов ; под редакцией Е. Н. Кузнецова. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2021. — 136 с. — ISBN 978-5-9239-1227-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/179188>

7. Кадыков, В. А. Оказание доврачебной медицинской помощи при неотложных и экстренных состояниях: учебное пособие для среднего профессионального образования / В. А. Кадыков, Е. М. Мохов, А. М. Морозов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 244 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18062-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/534217> .

Интернет ресурсы:

1. Оказание первой доврачебной помощи <https://vseopomoschi.ru/ozhogi/okazanie-pervoj-dovrachebnoj-pomoshhi.html>

2. Информационно – правовая система Гарант <http://www.garant.ru>

3. Консультант плюс <http://www.consultant.ru>

4. Министерство лесного хозяйства и охраны объектов животного мира Нижегородской области <https://minles.nobl.ru>

5. Федерального агентства лесного хозяйства <https://rosleshoz.gov.ru/>

3.3. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Реализация программы повышения квалификации осуществляется

педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины и дополнительное профессиональное образование по направлению «Педагогическое образование» или высшее образование по направлению «Педагогическое образование». Так же педагогические работники проходят обучение по программам дополнительного профессионального образования по профилю педагогической деятельности не реже чем один раз в три года.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Контроль и оценка достижений слушателей включает текущий контроль результатов образовательной деятельности, промежуточную и итоговую аттестацию с целью проверки уровня сформированности знаний и умений по осваиваемой компетенции.

Текущий контроль результатов подготовки осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий в целях получения информации:

- о выполнении требуемых действий в процессе учебной деятельности;
- о правильности выполнения требуемых действий;
- о соответствии формы действия данному этапу усвоения учебного материала.

Формой промежуточной аттестации является зачет. При проведении промежуточной аттестации используется накопительная система, включающая в себя фиксацию посещения теоретических занятий и выполнение плана практических занятий в полном объеме и получения по практическим занятиям положительной оценки.

При проведении зачета требуемый уровень подготовки слушателя фиксируется словом «зачтено».

Итоговая аттестация слушателей осуществляется в форме экзамена.

Экзамен принимается аттестационной комиссией, утвержденной приказом директора Учреждения.