


ДЕПАРТАМЕНТ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Нижегородской области
«КРАСНОБАКОВСКИЙ ЛЕСНОЙ КОЛЛЕДЖ»
(ГБПОУ НО «КБЛК»)

<p>СОГЛАСОВАНО: Заместитель руководителя Краснобаковского районного лесничества <i>Овсов</i> В.И. Овсов «31» августа 2020 г.</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ: Директор ГБПОУ НО «КБЛК» <i>Малышев</i> Е.А. Малышев «31» августа 2020 г.</p> 
---	---

**Образовательная программа среднего профессионального образования
ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**

Специальность: 35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство (базовая подготовка)

Наименование квалификации: Специалист лесного и лесопаркового хозяйства

Срок получения СПО по ППССЗ: 3 года 10 месяцев базовой подготовки

Форма обучения: очная

р.п. Красные Баки
2020 год

Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.01 «Лесное и лесопарковое хозяйство» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, по специальности 35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №450 от 07.05. 2014 года (рег. № 32872 от 26.06. 2014).

Организация разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Нижегородской области «Краснобаковский лесной колледж»

Разработчики:

Спирин Олег Николаевич, заместитель директора по учебной работе ГБПОУ НО «КБЛК»;

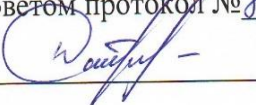
Забродина Галина Николаевна, заведующая методическим кабинетом;

Залян Лариса Дмитриевна, зав кабинетом качества образования;

Торопова Надежда Юрьевна, методист;

Кодочигова Елена Валентиновна, председатель ПЦК;

Одобрена и рекомендована для практического применения Методическим советом протокол № 8 от 31 августа 2020 года

 О.Н. Спирин

СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	4
1.1. Нормативно-правовые основы разработки образовательной программы СПО.....	4
1.2. Сроки получения СПО по ППССЗ	5
1.3. Особенности образовательной программы	5
2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ	5
2.1. Область профессиональной деятельности.....	5
2.2. Объекты профессиональной деятельности	5
2.3. Виды профессиональной деятельности	6
3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ	6
3.1. Общие компетенции	6
3.2. Виды деятельности и профессиональные компетенции	6
4. ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА	8
4.1. Учебный план	8
4.2. Календарные учебные графики	8
4.3. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей ..	8
4.4. Оценочные и методические материалы	8
5. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ.....	9
5.1. Контроль и оценка освоения основных видов профессиональной деятельности, профессиональных и общих компетенций	9
5.2. Государственная итоговая аттестация	9
6. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ.....	10
6.1. Кадровое обеспечение	10
6.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса.....	10
6.3. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса	11
ПРИЛОЖЕНИЯ.....	14

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Нормативно-правовые основы разработки образовательной программы

Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности среднего профессионального образования 35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство разработана на основе следующих нормативных документов РФ и нормативно-методических документов Минобрнауки России:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 года 29.01.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в РФ» (в редакции от 31.07.2020г.);

- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 450 от 07.05. 2014 года (рег. № 32872 от 26.06. 2014);

- Приказ Министерства образования и науки РФ от 29.10.2013 г. №1199 «Об утверждении Перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями от 03.12. 2019 г.);

- Приказ Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013г. №464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями от 15 декабря 2014 г.)

- Приказ Министерства образования и науки РФ от 18.04.2013г. №291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (в редакции от 18 августа 2016 г.);

- Приказ Министерства образования и науки РФ от 16.08.2013г. №968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (в редакции от 17 ноября 2017 г.);

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 5 июня 2014г. №632 "Об установлении соответствия профессий и специальностей среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013г. №1199, профессиям начального профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009г. №354, и специальностям среднего профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009г. №355" (в редакции от 25 ноября 2016 г.);

- Инструкции, методические рекомендации, письма.

1.2. Сроки получения СПО по ППССЗ

Сроки получения СПО по специальности 35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство базовой подготовки в очной форме обучения и присваиваемая квалификация приводятся в Таблице 1.

Таблица 1

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ	Наименование квалификации базовой подготовки	Срок получения СПО по ППССЗ базовой подготовки в очной форме обучения
основное общее образование	Специалист лесного и лесопаркового хозяйства	3 года 10 месяцев

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Нижегородской области «Краснобаковский лесной колледж» (далее – Учреждение), осуществляет подготовку специалистов среднего звена на базе основного общего образования, реализуя федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования в пределах ППССЗ, в том числе с учетом получаемой специальности СПО.

1.3. Особенности образовательной программы

За время обучения обучающиеся осваивают одну из рабочих профессий 13376 «Лесовод», в рамках профессионального модуля ПМ.04 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих».

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

2.1. Область профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности выпускников: организация на уровне структурного подразделения технологических процессов воспроизводства, охраны, защиты и рационального, многоцелевого, непрерывного, не истощительного использования лесов в учреждениях и организациях лесного и лесопаркового хозяйства.

2.2. Объекты профессиональной деятельности

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются: лес как экологическая система и природный ресурс; трудовые отношения и технологические процессы в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, лесоразведения и лесоустройства; участники лесных отношений; первичные трудовые коллективы.

2.3. Виды профессиональной деятельности

Специалист лесного и лесопаркового хозяйства базовой подготовки готовится к следующим видам деятельности:

- организация и проведение мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению;
- организация и проведение мероприятий по охране и защите лесов; организация использования лесов;
- проведение работ по лесоустройству и таксации;
- выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (приложение к ФГОС).

3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ

3.1. Общие компетенции

Специалист лесного и лесопаркового хозяйства (базовой подготовки) должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

3.2. Виды деятельности и профессиональные компетенции

Специалист лесного и лесопаркового хозяйства (базовой подготовки) должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности:

1) Организация и проведение мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению.

ПК 1.1. Планировать, осуществлять и контролировать работы по лесному семеноводству.

ПК 1.2. Планировать, осуществлять и контролировать работы по выращиванию посадочного материала.

ПК 1.3. Участвовать в проектировании и контролировать работы по лесовосстановлению, лесоразведению и руководить ими.

ПК 1.4. Участвовать в проектировании и контролировать работы по уходу за лесами и руководить ими.

ПК 1.5. Осуществлять мероприятия по защите семян и посадочного материала от вредителей и болезней.

2) Организация и проведение мероприятий по охране и защите лесов.

ПК 2.1. Проводить предупредительные мероприятия по охране лесов от пожаров, загрязнений и иного негативного воздействия.

ПК 2.2. Осуществлять тушение лесных пожаров.

ПК 2.3. Проводить лесопатологическое обследование и лесопатологический мониторинг.

ПК 2.4. Проводить работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия в лесных насаждениях и руководить ими.

3) Организация использования лесов.

ПК 3.1. Осуществлять отвод лесных участков для проведения мероприятий по использованию лесов.

ПК 3.2. Планировать и контролировать работы по использованию лесов с целью заготовки древесины и других лесных ресурсов и руководить ими.

ПК 3.3. Планировать, осуществлять и контролировать рекреационную деятельность.

4) Проведение работ по лесоустройству и таксации.

ПК 4.1. Проводить таксацию срубленных, отдельно растущих деревьев и лесных насаждений.

ПК 4.2. Осуществлять таксацию древесной и недревесной продукции леса.

ПК 4.3. Проводить полевые и камеральные лесоустроительные работы.

5) Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

Профессия «Лесовод»

ПК 5.1. Выполнять комплекс работ по отводу лесосек и производству лесоустроительных работ.

ПК 5.2. Проводить лесозащитные мероприятия с применением ядохимикатов.

ПК 5.3. Осуществлять лесохозяйственные мероприятия на питомниках и лесных плантациях

ПК 5.4. Участвовать в работах по посадке лесных культур, закладке плантаций, питомников.

Наименование профессий рабочих, должностей служащих, освоенных в рамках ППСЗ с указанием присваиваемого разряда	Характеристика работ, соответствующих тарифному разряду по ЕКТС
13376 Лесовод, 4 разряд	<p>Характеристика работ. Проверка и подготовка к работе прицепных орудий, инструментов и приспособлений, уход за ними в течение рабочей смены. Подготовка посевного и посадочного материала. Посадка сеянцев, саженцев, черенков, посев семян. Механизированный уход за лесными культурами, сеянцами и саженцами. Внесение минеральных удобрений, закладка и формирование крон деревьев, подготовка материала для прививок. Лесозащитные работы с применением ядохимикатов: ввод ядохимикатов в почву, приготовление растворов, эмульсий, отравленных приманок; опрыскивание сеянцев, саженцев, естественных молодняков древесных пород, травянистой растительности. Выпахивание сеянцев, минерализация почвы, содействие естественному возобновлению и другие работы с применением конных плугов и механизмов. Комплекс работ по отводу лесосек и производству лесоустроительных работ, в том числе моторизированным инструментом: закладка пробных площадей, пересчет деревьев, обмер семенников, прорубка, прочистка и промер визиров, квартальных просек и граничных линий, изготовление и постановка квартальных, визирных и деляночных столбов, рубка модельных деревьев. Подготовка ям для почвенных и лесопатологических обследований.</p> <p>Должен знать: основы лесоводства, лесоустройства, почвоведения, лесовосстановления, лесозащиты, лесоэксплуатации и лесного товароведения; агротехнику обработки почвы, посадки сеянцев, саженцев, черенков, посева семян, ухода за посевами, посадками и лесными культурами; способы и методы формирования насаждений; пороки древесины, вредителей и болезни леса; устройство и правила эксплуатации прицепных и навесных тракторных и конных машин и орудий, моторизированного инструмента; правила техники безопасности при производстве работ.</p>

4. ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

- 4.1. Учебный план (Приложение № 1)
- 4.2. Календарные учебные графики (Приложение №2)
- 4.3. Рабочие программы учебных дисциплин, профессиональных модулей (Приложение №3)
- 4.4. Оценочные и методические материалы (Приложение №4)

5. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

5.1. Контроль и оценка освоения основных видов профессиональной деятельности, профессиональных и общих компетенций

Оценка качества освоения ППССЗ включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестации обучающихся. Текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация проводятся в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов, утвержденным директором Учреждения.

Формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются Учреждением и доводятся до сведения обучающихся. Учреждение самостоятельно выбирает систему оценок, формы, порядок и периодичность промежуточной аттестации обучающихся.

Основными формами промежуточной аттестации являются:

- экзамен по учебной дисциплине (в том числе комплексный), междисциплинарному курсу (МДК);
- экзамен по модулю;
- дифференцированный зачет.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ППССЗ (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) созданы фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции. Оценочные средства для текущей и промежуточной аттестации Учреждение разрабатывает и утверждает самостоятельно. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по профессиональным модулям и государственной итоговой аттестации получают предварительное положительное заключение работодателей.

Для максимального приближения программ промежуточной аттестации обучающихся по профессиональным модулям к условиям их будущей профессиональной деятельности Учреждением в качестве внештатных экспертов активно привлекаются работодатели.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.

5.2. Государственная итоговая аттестация

К государственной итоговой аттестации (далее – ГИА) допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме

выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план, если иное не установлено порядком проведения государственной итоговой аттестации по соответствующим образовательным программам.

ГИА включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы. Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

ГИА в образовательной организации осуществляется в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство, Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 года №968, Программой государственной итоговой аттестации.

6. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

6.1. Кадровое обеспечение

Реализация ППССЗ по специальности обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля) в соответствии с требованиями ФГОС. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального учебного цикла. Преподаватели получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

6.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса

ППССЗ обеспечена учебно-методической документацией по всем дисциплинам и профессиональным модулям: рабочими программами, методическими указаниями по выполнению лабораторных работ и практических занятий, методическими указаниями по выполнению курсовой работы, внеаудиторной самостоятельной работы, фондами оценочных средств.

Реализация ППССЗ обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (профессиональных модулей) ППССЗ.

Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним учебным печатным и (или) электронным изданием по каждой дисциплине профессионального учебного цикла и одним учебно-методическим печатным и/или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий).

Библиотечный фонд укомплектован печатными и/или электронными

изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех учебных циклов, изданными за последние 5 лет.

Библиотечный фонд помимо учебной литературы включает официальные, справочно-библиографические и периодические издания в расчете 1 - 2 экземпляра на каждые 100 обучающихся.

Каждому обучающемуся обеспечен доступ к комплектам библиотечного фонда, состоящим не менее чем из 3 наименований отечественных журналов.

Учреждение предоставляет обучающимся возможность оперативного обмена информацией с отечественными образовательными организациями, иными организациями и доступ к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет.

6.3. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса

Учреждение, в рамках реализации ППСЗ, располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных учебным планом Учреждения. Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

Кабинеты:

русского языка и литературы;
физики и математики;
кабинет-лаборатория химии и биологии;
социально-экономических дисциплин;
иностранного языка;
математики;
информатики;
экономики и менеджмента;
геодезии;
дендрологии и лесоведения;
лесоразведения и воспроизводства лесов;
использования лесов;
лесной таксации и лесоустройства;
безопасности жизнедеятельности и охраны труда.

Лаборатории:

информатики;
ботаники;
почвоведения;
охраны и защиты лесов;

механизации лесного и лесопаркового хозяйства.

Мастерские:

столярная;

слесарная.

Полигоны:

учебное лесное хозяйство с натурными учебными объектами и полигонами.

Спортивный комплекс:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;

актовый зал.

Реализация ППССЗ обеспечивает:

выполнение обучающимися лабораторных и практических занятий, включая как обязательный компонент практические задания с использованием персональных компьютеров;

освоение обучающимися профессиональных модулей в условиях созданной соответствующей образовательной среды в Учреждении в зависимости от специфики вида деятельности.

При использовании электронных изданий Учреждение обеспечивает каждого обучающегося рабочим местом в компьютерном классе в соответствии с объемом изучаемых дисциплин. Учреждение обеспечено необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.

В Учреждении обеспечивается планирование, организация и проведение учебной и производственной практики в соответствии с требованиями ФГОС, документов Минобрнауки России (Министерство просвещения РФ), локальных актов Учреждения в области организации и проведения учебной и производственной практики. Учебная практика реализуется в мастерских, учебном лесном хозяйстве, лабораториях, учебных полигонах и других подразделениях Учреждения.

Производственная практика обучающихся проводится непосредственно на предприятиях, в учреждениях, организациях различных организационно-правовых форм на основе прямых договоров, заключаемых между предприятием и Учреждением. Перечень баз практик указан в таблице.

Сроки проведения производственной практики устанавливаются Учреждением согласно ФГОС СПО по выбранной специальности, в соответствии с учебным планом, графиком учебного процесса, особенностями ППССЗ. Производственная практика завершается дифференцированным зачетом.

Преддипломная практика проводится непрерывно после освоения учебной практики и практики по профилю специальности. Преддипломная практика завершается дифференцированным зачетом.

Код и наименование специальности	Предприятия – базы практики
35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство	<p>ООО «Лесторг» Нижегородская область, Краснобаковский район, рабочий поселок Ветлужский</p> <p>ООО «Метрополь» Нижегородская область, Воскресенский р-н</p> <p>ООО «Лесинвест» г. Нижний Новгород</p> <p>ФКУ ИК-17 ГУФСИН России Нижегородская область, Краснобаковский район, п. Пруды</p> <p>Краснобаковское районное лесничество Департамента лесного хозяйства Нижегородской области Нижегородская область, Краснобаковский район, рабочий поселок Красные Баки</p> <p>Варнавинское районное лесничество Департамента лесного хозяйства Нижегородской области Краснобаковский район, рабочий поселок Варнавино</p> <p>Шарангское районное лесничество Департамента лесного хозяйства Нижегородской области Краснобаковский район, рабочий поселок Шаранга</p> <p>Балахнинское межрайонное лесничество Департамента лесного хозяйства Нижегородской области Нижегородская область, г. Балахна</p> <p>КФХ Быстров М.С. Нижегородская область, Краснобаковский район, рабочий поселок Красные Баки</p> <p>КФК «Пчелка» Краснобаковский р-н</p> <p>ИП Степанов В.А. Нижегородская область, Краснобаковский район, рабочий поселок Ветлужский</p> <p>ИП Лебедев А.С. Нижегородская область, Краснобаковский район, рабочий поселок Красные Баки</p> <p>ИП Яковлева Марина Николаевна Нижегородская область, Уренский р-н</p>

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1 – Учебный план

Приложение 2 – Календарные учебные графики

Приложение 3 – Рабочие программы учебных дисциплин,
профессиональных модулей, практик

Приложение 4 – Оценочные и методические материалы