

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Колледж ФГБОУ ВО УГЛТУ  
(Уральский лесотехнический колледж)

УТВЕРЖДЕНО

Директором  
Колледжа ФГБОУ ВО УГЛТУ  
Полномарёвой М.А.  
«27» марта 2020г.  
(в составе ППССЗ)



## **ПРОГРАММА ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ**

специальность

35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство

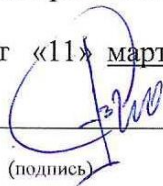
Программа преддипломной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство.

Разработчик (и): ФИО, должность, ФИО, должность,

Программа рассмотрена на заседании ЦК профессиональных дисциплин

протокол № 3 от «11» марта 2020 г.

Председатель



(подпись)

Сергеев В.В.

(Фамилия И.О.)

Программа одобрена на заседании методического совета

протокол № 3 от «27» марта 2020 г.

Заместитель директора по учебной работе



(подпись)

Зырянова М.В.

(Фамилия И.О.)

СОГЛАСОВАНО

ФГБУН "Ботанический сад

Уральского отделения

Российской академии наук"



Директор И.В. Петрова

(подпись работодателя, должность, ФИО)

**СОДЕРЖАНИЕ**

<b>1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>4</b>
<b>2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>7</b>
<b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>11</b>
<b>4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>15</b>

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

## 1.1. Цель и планируемые результаты прохождения преддипломной практики

Целью преддипломной практики является углубление первоначального практического опыта обучающегося, проверка готовности к самостоятельной трудовой деятельности, подготовка к выполнению выпускной квалификационной работы (ВКР) в профильных организациях различных организационно-правовых форм.

Преддипломная практика проводится непрерывно после освоения учебной практики и производственной практики по профилю специальности.

Профессиональные компетенции:

Код	Наименование профессиональных компетенций
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.
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.
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.
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.

Код	Наименование общих компетенций
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.

Иметь практический опыт	<ul style="list-style-type: none"> <li>– учета урожая семян;</li> <li>– заготовки, приемки, учета и хранения лесосеменного сырья;</li> <li>– отбора средних проб от партии семян;</li> <li>– определения посевных качеств семян;</li> <li>– выращивания посадочного материала в лесном питомнике;</li> <li>– создания лесных культур, защитных лесных насаждений и ухода за ними;</li> <li>– проведения технической приемки лесокультурных работ, инвентаризации и перевода лесных культур в земли, покрытые лесной растительностью;</li> <li>– защиты семян, посадочного материала, лесных культур от вредителей и болезней;</li> <li>– по уходу за лесами;</li> <li>– оформления технической документации;</li> <li>– контроля качества работ на всех этапах их проведения;</li> <li>– участия в проектировании мероприятий по воспроизводству лесов и уходу за ними;</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– осуществления мероприятий по охране лесов от пожаров, загрязнений и иного негативного воздействия;</li> <li>– использования средств тушения лесных пожаров;</li> <li>– сбора и анализа данных о лесопатологическом состоянии лесов;</li> <li>– проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– отвода лесных участков на местности под различные виды использования лесов;</li> <li>– выбора технологии рубок в соответствии с эколого-лесоводственными требованиями;</li> <li>– оформления технологической карты;</li> <li>– выбора способа очистки лесосек;</li> <li>– установления нормативов рекреационной деятельности с учетом типологической характеристики;</li> <li>– разработки и осуществления мероприятий рекреационной деятельности;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>– обмера и определения объема растущего и срубленного дерева;</li><li>– определения таксационных показателей лесных насаждений;</li><li>– определения запаса и сортиментной оценки лесных насаждений;</li><li>– обмера и учета древесной и недревесной продукции;</li><li>– осуществления камеральной обработки полевой лесоустроительной информации;</li></ul>
--	---

1.2. На освоение программы преддипломной практики

Всего 144 часа.

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

2.1. Преддипломная практика включает следующие этапы:

- 1) Сбор, анализ сведений по выбранной теме выпускной квалификационной работы (далее ВКР);
- 2) Закрепление практических навыков и умения самостоятельно ставить и решать задачи;
- 3) Ознакомление со своим будущим рабочим местом и квалификационными требованиями к специалисту;
- 4) Адаптация и проверка теоретических знаний обучающихся, полученных в процессе обучения.
- 5) Выполнение работ в соответствии с видами 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. (13376 Лесовод).

Содержание практики определяется требованиями к результатам обучения по всем профессиональным модулям.

№ те м	Наименование тем, виды работ	Объем в часах	
		Σ по теме	Часы по виду работ
1	2	3	4
1.	<b>Планирование и осуществление работы по лесному семеноводству</b>	8	
	Выполнить селекционную оценку деревьев и насаждений;		2
	Выполнить прививки древесных пород;		2
	Подготовить семена к посеву;		2
	Произвести подбор агрегатов, наладку и регулировку машин и механизмов, используемых для получения семян		2
2.	<b>Планирование и осуществление работы по выращиванию посадочного материала</b>	10	
	Выполнить выкапывание, сортировку, хранение и перевозку посадочного материала;		4
	Провести подбор агрегатов, наладку и регулировку машин и механизмов, используемых для выращивания посадочного материала, воспроизводства лесов и лесоразведения;		2
	Организовать работу производственного подразделения;		2
	Провести подбор нормативно-технической документации для		2

	планирования работ по выращиванию посадочного материала		
<b>3.</b>	<b><i>Планирование и осуществление работы по лесовосстановлению, лесоразведению</i></b>	<b>6</b>	
	Выполнить работы по технической приемке лесокультурных работ, инвентаризации и перевода лесных культур в земли, покрытые лесной растительностью;		2
	Оформить техническую документацию на выполненные работы по лесовосстановлению и лесоразведению;		2
	Произвести учет и оценку естественного возобновления лесов на территории лесничества в соответствии с планом работ;		2
<b>4.</b>	<b><i>Планирование и осуществление работы по уходу за лесами</i></b>	<b>14</b>	
	Оформить техническую документацию на рубки ухода в лесничестве в соответствии с планом работ;		2
	Провести учет и оценку естественного возобновления лесов;		2
	Назначить виды ухода и установить их режим;		2
	Провести отвод участков лесных насаждений для проведения мероприятий по уходу за лесами и оформить документацию по их отводу;		2
	Подобрать технологии ухода за лесами, оформить технологические карты;		2
	Произвести оценку качества лесных участков, на которых проведены мероприятия по уходу;		2
	Отобрать деревья в рубку и на выращивание;		2
<b>5.</b>	<b><i>Проектирование мероприятий по защите семян и посадочного материала от вредителей и болезней</i></b>	<b>8</b>	
	Определить виды вредителей и болезней семян, сеянцев и саженцев и применить методы борьбы с ними;		6
	Спроектировать лесозащитные мероприятия.		2
<b>6.</b>	<b><i>Проектирование предупредительных мероприятий по охране лесов от пожаров, загрязнений и иного негативного воздействия.</i></b>	<b>10</b>	
	Осуществить проектирование предупредительных мероприятий по охране лесов с использованием нормативной документацией по охране леса;		2
	Назначить предупредительные мероприятия в зависимости от класса пожарной опасности;		2
	Составить планы противопожарных мероприятий;		2
	Произвести расчеты ущерба от лесного пожара и лесонарушений;		4
<b>7.</b>	<b><i>Планирование и осуществление мероприятий по тушению лесных пожаров.</i></b>	<b>8</b>	
	Осуществить тушение лесных пожаров с использованием средств тушения лесных пожаров;		4
	Организовать работу производственного подразделения на тушении лесного пожара;		2
	Провести инструктаж лиц, привлекаемых к тушению пожаров;		2
<b>8.</b>	<b><i>Планирование и осуществление мероприятий по проведению лесопатологического обследования и лесопатологического мониторинга.</i></b>	<b>14</b>	
	Осуществить сбор и анализ данных о лесопатологическом состоянии лесов;		6
	Определить степень угрозы насаждению от вредных организмов;		2
	Выбрать методы борьбы с вредными организмами;		2
	Назначить санитарно-оздоровительные мероприятия и		4



	осуществить контроль за соблюдением санитарных требований к использованию лесов;		
<b>9.</b>	<b><i>Планирование и осуществление мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия в лесных насаждениях.</i></b>	<b>2</b>	
	Оформить документацию по лесопатологическому обследованию, лесопатологическому мониторингу и охране лесов;		2
<b>10.</b>	<b><i>Планирование и осуществление мероприятий по отводу лесных участков для проведения мероприятий по использованию лесов.</i></b>	<b>16</b>	
	Осуществить отвод лесных участков на местности под различные виды использования лесов;		2
	Осуществить планирование мероприятий по отводу и таксации лесных участков с использованием электронной базой материалов лесоустройства;		2
	Использовать геодезические приборы и оборудование при отводе лесных участков;		4
	Установить и обозначить на местности границы лесосек;		4
	Оформить документацию по отводу лесосек, контролировать и принять работы по отводу лесных участков;		2
	Провести оценку качества отведенных участков;		2
<b>11.</b>	<b><i>Планирование и осуществление мероприятий по использованию лесов с целью заготовки древесины и других лесных ресурсов и руководить ими.</i></b>	<b>12</b>	
	Осуществить выбор технологии рубок в соответствии с экологическими и лесоводственными требованиями;		2
	Оформить технологические карты;		2
	Осуществить выбор способа очистки лесосек;		2
	Подобрать технологию заготовки лесных ресурсов;		2
	Осуществить контроль за состоянием и использованием лесных участков при различных видах использования лесов;		2
	Осуществить проектирование и планирование мероприятий по использованию лесов с целью заготовки древесины с использованием нормативной документации;		2
<b>12.</b>	<b><i>Планирование и осуществление мероприятий по рекреационной деятельности</i></b>	<b>10</b>	
	Установить нормативы рекреационной деятельности с учетом типологической характеристики;		2
	Разработать и осуществлять мероприятия по рекреационной деятельности;		2
	Провести ландшафтный анализ территорий;		2
	Выполнить функциональное зонирование лесных участков и ландшафтную таксацию лесных насаждений;		2
	Организовать проведение мероприятий по благоустройству и реконструкции.		2
<b>13.</b>	<b><i>Планирование и осуществление мероприятий по таксации древесной и недревесной продукции леса.</i></b>	<b>10</b>	
	Осуществить определение таксационных показателей лесных насаждений;		2
	Осуществить определение запаса и сортиментной оценки лесных насаждений;		2
	Произвести обмер и учет древесной и недревесной продукции, осуществить камеральную и полевую обработку материалов.		2

	Осуществить работу с таксационными таблицами, приборами и инструментами;		2
	Провести учет древесной и недревесной продукции.		2
<b>14.</b>	<b><i>Планирование и осуществление мероприятий по проведению полевых и камеральных лесоустроительных работ.</i></b>	<b>16</b>	
	Осуществить камеральную обработку полевой лесоустроительной информации;		2
	Использовать материалы лесоустройства для решения практических задач лесного хозяйства;		2
	Назначить хозяйственные мероприятия в лесу, заполнить полевую лесоустроительную документацию;		2
	Составить план рубок;		2
	Установить размер расчетной лесосеки;		2
	Составить таксационное описание;		2
	Составить планово-картографические материалы, спроектировать мероприятия по охране, воспроизводству лесов;		2
	Осуществить работу с нормативной, правовой и технической документацией при проведении лесоустроительных работ		2
	<b>Всего:</b>	<b>144</b>	

## 2.2. Индивидуальное задание.

Индивидуальное задание обучающемуся выдает руководитель ВКР. Форма индивидуального задания представлена в Положении о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования.

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ**

#### **3.1. Место проведения**

Место проведения - в профильных организациях на основе договоров, заключаемых между образовательной организацией и профильными организациями.

Профильная организация предоставляет рабочие места обучающимся, обеспечивает безопасные условия прохождения практики, проводит инструктаж обучающихся по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка.

В период прохождения преддипломной практики обучающиеся могут зачисляться на вакантные должности, если работа соответствует требованиям программы преддипломной практики.

#### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Основные источники:

1. Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
2. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
3. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
4. Федеральный закон от 09.05.2005 № 45-ФЗ «О внесении изменений в Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях и другие законодательные акты Российской Федерации, а также о признании утратившими силу некоторых положений законодательных актов Российской Федерации»;
5. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
6. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении Положения об осуществлении федерального государственного лесного надзора (лесной охраны)»;
7. Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"
8. Постановления Правительства Российской Федерации от 05.05.2011 № 343 и от 26.01.2012 № 26 «О внесении изменений в правила пожарной безопасности в лесах»;
9. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»;
10. Постановление Правительства Российской Федерации от 25.08.2017 № 998 «О внесении изменений в Положение об определении функциональных зон в лесопарковых зонах, площади и границ лесопарковых зон, зеленых зон»;

11. Распоряжение Правительства РФ от 27.05.2013 № 849-р «Об утверждении Перечня объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;
12. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;
13. Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;
14. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации»;
15. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»;
16. Приказ Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
17. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)»;
18. Правила лесоразведения приказ Минприроды России от 28.12.2018 № 700
19. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»
20. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
21. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
22. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
23. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
24. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»;
25. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
26. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической

карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»;

27. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.06.2016 № 375 «Об утверждении Правил лесовосстановления»;

28. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

29. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

30. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;

31. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.01.2017 № 5 «О внесении изменений в правила заготовки древесины и особенности заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 сентября 2016 г. № 474».

32. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

33. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;

34. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.11.2017 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

35. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.03.2018 № 122 «Об утверждении лесоустроительной инструкции»;

36. Постановление Правительства РФ от 7 мая 2019 года N 566 Об утверждении Правил выполнения работ по лесовосстановлению или лесоразведению лицами, использующими леса в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка

37. Приказ Рослесхоза от 29.02.2012 N 69 "Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки" (Зарегистрировано в Минюсте России 05.05.2012 N 24075)

38. Распоряжение Правительства РФ от 17.07.2012 N 1283-р (ред. от 04.07.2019) «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».

## Интернет-ресурсы

1. Федеральное агентство лесного хозяйства [Электронный ресурс]. URL: [http://www. http://rosleshoz.gov.ru/agency](http://www.rosleshoz.gov.ru/agency).

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, развиваемые во время прохождения практики, приобретенный практический опыт	Критерии и методы оценки
<p>ПК 1.1 Планировать, осуществлять и контролировать работы по лесному семеноводству. <i>Практический опыт:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– учета урожая семян;</li> <li>– заготовки, приемки, учета и хранения лесосеменного сырья;</li> <li>– отбора средних проб от партии семян;</li> <li>– определения посевных качеств семян;</li> </ul>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических задач, заполненный дневник практики, аттестационный лист, характеристика профильной организации, полнота и качество выполнения индивидуального задания</p>
<p>ПК 1.2 Планировать, осуществлять и контролировать работы по выращиванию посадочного материала. <i>Практический опыт:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– выращивания посадочного материала в лесном питомнике;</li> <li>– создания лесных культур, защитных лесных насаждений и ухода за ними;</li> </ul>	
<p>ПК 1.3. Участвовать в проектировании и контролировать работы по лесовосстановлению, лесоразведению и руководить ими. <i>Практический опыт:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– по уходу за лесами;</li> <li>– оформления технической документации;</li> <li>– контроля качества работ на всех этапах их проведения;</li> </ul> <p>участия в проектировании мероприятий по воспроизводству лесов и уходу за ними;</p>	
<p>ПК 1.4. Участвовать в проектировании и контролировать работы по уходу за лесами и руководить ими. <i>Практический опыт:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– защиты семян, посадочного материала, лесных культур от вредителей и болезней;</li> </ul>	
<p>ПК 1.5. Осуществлять мероприятия по защите семян и посадочного материала от вредителей и болезней. <i>Практический опыт:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– осуществления мероприятий по охране лесов от пожаров, загрязнений и иного негативного воздействия;</li> </ul>	
<p>ПК 2.1. Проводить предупредительные мероприятия по охране лесов от пожаров, загрязнений и иного негативного воздействия. <i>Практический опыт:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– использования средств тушения лесных пожаров;</li> </ul>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических задач, заполненный дневник практики, аттестационный лист, характеристика профильной организации, полнота и качество</p>
<p>ПК 2.2. Осуществлять тушение лесных пожаров.</p>	

<p><i>Практический опыт:</i> – сбора и анализа данных о лесопатологическом состоянии лесов;</p>	<p>выполнения индивидуального задания.</p>
<p>ПК 2.3. Проводить лесопатологическое обследование и лесопатологический мониторинг. <i>Практический опыт:</i> - проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;</p>	
<p>ПК 2.4. Проводить работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия в лесных насаждениях и руководить ими. <i>Практический опыт:</i> - отвода лесных участков на местности под различные виды использования лесов;</p>	
<p>ПК 3.1. Осуществлять отвод лесных участков для проведения мероприятий по использованию лесов. <i>Практический опыт:</i> - отвода лесных участков на местности под различные виды использования лесов;</p>	
<p>ПК 3.2. Планировать и контролировать работы по использованию лесов с целью заготовки древесины и других лесных ресурсов и руководить ими. <i>Практический опыт:</i> - выбора технологии рубок в соответствии с эколого-лесоводственными требованиями; - оформления технологической карты; - выбора способа очистки лесосек;</p>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических задач, заполненный дневник практики, аттестационный лист, характеристика профильной организации, полнота и качество выполнения индивидуального задания</p>
<p>ПК 3.3. Планировать, осуществлять и контролировать рекреационную деятельность. <i>Практический опыт:</i> - установления нормативов рекреационной деятельности с учетом типологической характеристики; - разработки и осуществления мероприятий рекреационной деятельности;</p>	
<p>ПК 4.1. Проводить таксацию срубленных, отдельно растущих деревьев и лесных насаждений. <i>Практический опыт:</i> - определения таксационных показателей лесных насаждений; - определения запаса и сортиментной оценки лесных насаждений; - обмера и учета древесной и недревесной продукции; - осуществления камеральной обработки полевой лесоустроительной информации;</p>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических задач, заполненный дневник практики, аттестационный лист, характеристика профильной организации, полнота и качество выполнения индивидуального задания</p>
<p>ПК 4.2. Осуществлять таксацию древесной и недревесной продукции леса. <i>Практический опыт:</i> - осуществления камеральной обработки полевой лесоустроительной информации;</p>	
<p>ПК 4.3. Проводить полевые и камеральные</p>	<p>Экспертное наблюдение за</p>



<p>лесоустроительные работы.  <i>Практический опыт:</i>          - осуществления камеральной обработки полевой лесоустроительной информации;</p>	<p>выполнением практических задач, заполненный дневник практики, аттестационный лист, характеристика профильной организации, полнота и качество выполнения индивидуального задания</p>
<p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических задач.</p>
<p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</p>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических задач.</p>
<p>ОК 3. Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.</p>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических задач.</p>
<p>ОК 4. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических задач.</p>
<p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.</p>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических задач.</p>
<p>ОК 6. Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических задач.</p>
<p>ОК 7. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий.</p>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических задач.</p>
<p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических задач.</p>
<p>ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.</p>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических задач.</p>

Преддипломная практика завершается дифференцированным зачетом, для получения которого обучающийся предоставляет, руководителю практики от колледжа, следующие документы, подписанные руководителями практики от профильной организации:

- аттестационный лист по практике;
- характеристику по освоению профессиональных компетенций в период прохождения практики;
- дневник практики;
- отчет о практике (в соответствии с заданием на практику).

Формы документов и требования к их заполнению регламентируются Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования.

Обучающиеся, не прошедшие преддипломную практику или получившие отрицательную оценку, не допускаются к прохождению государственной итоговой аттестации.