



УТВЕРЖДАЮ  
 Руководитель ООП  
 \_\_\_\_\_ У.Н. Спирина  
 «09» июня 2023 г.

Аннотация рабочей программы дисциплины

**Технология лесовосстановления**

Закреплена за кафедрой **Ботаники**  
 Учебный план 35.03.01 Лесное дело

Форма обучения **очная**  
 Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 108  
 в том числе:  
 аудиторные занятия 30  
 самостоятельная работа 51  
 часов на контроль 27  
 Виды контроля в семестрах:  
 экзамены 6

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	<b>6 (3.2)</b>		Итого	
Неделя	15			
Вид занятий	УП	РПД	УП	РПД
Лекции	15	15	15	15
Практические	15	15	15	15
Итого ауд.	30	30	30	30
Контактная работа	30	30	30	30
Сам. работа	51	51	51	51
Часы на контроль	27	27	27	27
Итого	108	108	108	108

<b>1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
1.1	познакомиться с особенностями искусственного лесоразведения и лесовосстановления, производства лесных культур, методами выращивания посадочного материала, организации лесосеменных баз, биологии и экологии возобновления основных лесообразующих пород

**Задачи :**

1. Познакомится с организацией искусственного лесоразведения и лесовосстановления, лесного семеноводства и лесосеменных баз в России;
2. Выяснить основные способы искусственного лесоразведения;
3. Выяснить основные методы выращивания посадочного материала, используемые в России и в мире;
4. Определить основные направления перспектив развития производства лесных культур;
5. Оценить основные перспективы искусственного лесовосстановления и лесоразведения.

<b>2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП</b>	
Цикл (раздел) ОП:	Б1.О
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Генетика и селекция
2.1.2	Лесные питомники
2.1.3	Практика по лесоведению
2.1.4	Лесоведение
2.1.5	Лесоводство с основами технологии рубок
2.1.6	Систематика растений
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Производственная практика
2.2.2	Фитопатология
2.2.3	Лесное семеноводство
2.2.4	Лесные культуры
2.2.5	Лесоводство с основами технологии рубок
2.2.6	Лесопарковое хозяйство
2.2.7	Рекреационное лесоводство
<b>3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b>	
ОПК-4.4 Использует современные технологии в целях планирования и проведения лесохозяйственных мероприятий, направленных на рациональное, постоянное, неистощительное использование лесов, повышение продуктивности лесов, сохранение средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов	

**Язык преподавания: русский**