



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ООП

У.Н. Спирина

"09» июня 2023 г.

## Аннотация рабочей программы дисциплины

# Растительные ресурсы леса

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: Виды контроля в семестрах:  
 аудиторные занятия 51 экзамены 5  
 самостоятельная работа 30  
 часов на контроль 27

### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	5 (3.1)		Итого	
	уп	рпд	уп	рпд
Неделя	17			
Лекции	17	17	17	17
Практические	34	34	34	34
Итого ауд.	51	51	51	51
Контактная работа	51	51	51	51
Сам. работа	30	30	30	30
Часы на контроль	27	27	27	27
Итого	108	108	108	108

**1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1 Цель курса – изучение растительных ресурсов леса.

**Задачи :**

- 1) ознакомление с основными понятиями и положениями ресурсоведения;
- 2) изучение классификаций ресурсов;
- 3) определение ресурсной роли лесов;
- 4) ознакомление со строением, функционированием и использованием лесных систем;
- 5) выявление перспектив использования и охраны лесных ресурсов.

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ОП:

Б1.В

**2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:**

2.1.1 Анатомия и морфология растений

2.1.2 Лесоведение

2.1.3 Экология и природопользование

2.1.4 Систематика растений

2.1.5 Таксация и лесоустройство

**2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:**

2.2.1 Биогеоценология

2.2.2 Декоративное питомниководство

2.2.3 Защитные леса

2.2.4 Лесная фитоценология

2.2.5 Лесные питомники

2.2.6 Практика по лесоведению

2.2.7 Лесопарковое хозяйство

2.2.8 Рекреационное лесоводство

**3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

**ПК-2.4:** Применяет знания анатомии, морфологии, систематики, воспроизводства, географического распространения, закономерностей онтогенеза и экологии полезных растений и грибов леса в профессиональной деятельности

**ПК-4.2:** Использует знания о строении, биологии, экологии, видовом разнообразии растений и грибов леса и основные методы их изучения и оценки для рационального, непрерывного, неистощительного использования ресурсов леса

**Язык преподавания: русский**