



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ООП

Спирина У.Н.

"25" апреля 2022 г.

Аннотация рабочей программы дисциплины

**Лесоводство с основами технологии рубок**

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	
	Неделя 17			
Вид занятий	уп	рпд	уп	рпд
Лекции	34	34	34	34
Практические	17	17	17	17
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 – формирование у студентов понимания значимости своей профессиональной деятельности с точки зрения важности оценки лесных ресурсов для организации их рационального использования с учетом оптимальных технологий лесозаготовок и способов рубок лесных насаждений. |
|-----|--|

### Задачи :

- получение знаний о заготовке древесины по видам целевого назначения лесов, категориям рубок, хозяйствам и преобладающим породам;
- получение знаний о лесоводственных требованиях к организации и технологии лесосечных работ;
- овладение навыками экологизированных рубок и ведением соответствующей документации по эксплуатации лесного и лесосечного фондов;
- получение знаний по возобновлению и формированию молодняков на сплошных вырубках;
- овладение основными принципами формирования систем машин и оборудования рубок лесных насаждений;
- получение знаний по использованию сортиментной заготовки леса.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ОП:

Б1.О

### 2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

2.1.1 Лесоведение

2.1.2 Практика по лесоведению

2.1.3 Практика по таксации и лесоустройству

2.1.4 Таксация и лесоустройство

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

2.2.1 Практика по лесоведению

2.2.2 Производственная практика

2.2.3 Технология лесовосстановления

2.2.4 Лесные культуры

2.2.5 Рекреационное лесоводство

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

**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