

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Смирнов Сергей Николаевич  
Должность: врио ректора  
Дата подписания: 11.09.2023 12:54:15  
Уникальный программный ключ:  
69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1bf35f08

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО «ТВЕРСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ООП

У.Н. Спирина

"09» июня 2023 г.

Аннотация рабочей программы дисциплины

## Лесная пирология

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 36 зачеты 8  
самостоятельная работа 72

### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	8 (4.2)		Итого	
	уп	РПД	уп	РПД
Неделя	12			
Лекции	12	12	12	12
Практические	24	24	24	24
Итого ауд.	36	36	36	36
Контактная работа	36	36	36	36
Сам. работа	72	72	72	72
Итого	108	108	108	108

### 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Цель – изучение лесных пожаров и их последствий, борьбы с ними и их использование в лесном хозяйстве.

#### Задачи :

1. Изучить основные понятия в области лесной пирологии.
2. Выявить условия и причины возникновения лесных пожаров.
3. Изучить организационно-технические мероприятия по предупреждению загораний леса.
4. Рассмотреть организацию охраны лесов от пожаров в лесничествах, авиабазах.
5. Изучить правила пожарной безопасности в лесах и регламентацию работ лесопожарных служб.
6. Рассмотреть основные тактические приемы, способы тушения различных видов пожаров, применения технических средств пожаротушения.
7. Ознакомиться с ведением и оформлением рабочей документации по лесным пожарам.

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ОП:

Б1.В.ДВ.05

#### 2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

2.1.1 Таксация и лесоустройство

2.1.2 Лесоведение

2.1.3 Технология лесозащиты

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

2.2.1 Лесопарковое хозяйство

2.2.2 Рекреационное лесоводство

2.2.3 Инвентаризация и охрана лесов на основе ГИС

2.2.4 Геоинформационные системы (ГИС) в лесном деле

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

**ПК-6.6:** Применяет знание средств и методов воздействия на лесные объекты, обеспечивающие охрану и защиту лесов от пожаров; системы государственного лесного контроля и надзора за использованием, охраной, защитой лесов от пожаров; нормативные документы, регламентирующие деятельность по охране и защите лесов от пожаров, планировать профилактические противопожарные мероприятия

**Язык преподавания: русский**