

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины  
«Пожароопасность природных систем»

**Направление подготовки** 20.03.01 Техносферная безопасность

**Профиль** Пожарная безопасность в строительстве

**Квалификация выпускника** бакалавр

**Нормативный период обучения** 4 года / 4 года и 11 м.

**Форма обучения** очная / заочная

**Год начала подготовки** 2021

**Цель изучения дисциплины:** формирование и закрепление у студентов знаний об устройстве и характеристиках природной среды и ее компонентов, определяющих потенциальную пожарную опасность; основных природных процессов и свойствах, характеризующих пожарную опасность; требования к мерам пожарной безопасности в лесах.

### **Задачи изучения дисциплины:**

изучить принципы прогнозирования пожарной опасности, виды и классификацию пожаров в лесах по объектам загорания и условиям погоды, процедуру построения логического дерева событий возникновения пожара.

### **Перечень формируемых компетенций:**

ПК-9 - Способен к разработке и эколого-экономическому обоснованию планов внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации

**Общая трудоемкость дисциплины:** 5 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Экзамен