

# **АННОТАЦИЯ**

## **рабочей программы дисциплины**

Ресурсно-технологическое обеспечение лесопользования

### **1. Цели освоения дисциплины:**

дать знания, позволяющие самостоятельно решать практические вопросы, связанные с максимальным получением разнообразной лесной продукции при неистощительном лесопользовании, постоянном сохранении устойчивости лесной экосистемы; о природе леса, закономерностях его роста и развития, о мерах по усилению биосферных функций и социальной роли леса; о порядке ведения лесного хозяйства в современных условиях

### **2. Распределение часов дисциплины**

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 216 ч., 6 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

1 Лес как природное явление; экология леса; лесная типология; естественное возобновление леса, формирование леса, смена пород; продуктивность леса, лесопользование

2 Рубки лесных насаждений

3 Уход за лесами

4 Охрана лесов от пожаров, защита леса от вредителей и болезней

### **3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):**

УК-2 - Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;

ПК-2 - Способен контролировать реализацию технологических процессов;

### **4. Виды контроля:**

Экзамен