

# **АННОТАЦИЯ**

## **рабочей программы дисциплины**

Лесная энтомология

### **1. Цели освоения дисциплины:**

ознакомление обучающихся с главнейшими группами и видами вредителей лесных растений, их ролью в лесах.

Задачи дисциплины - ознакомление обучающихся с необходимыми теоретическими и практическими знаниями в области лесной энтомологии, необходимыми для научного обоснования и практической реализации мероприятий по защите леса от вредителей.

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

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 180 ч., 5 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

1 Вредители растений, главнейшие эколого-хозяйственные группы и виды вредителей леса

2 Диагностика повреждений. Характеристика очагов и динамика популяций вредных насекомых в лесах

3 Методы и система мероприятий, технология защиты растений от вредителей

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

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;

ОПК-5 - Способен участвовать в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;;

### **4. Виды контроля:**

Экзамен