

## АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины  
дисциплины **Б1.О.17** «Лесная энтомология»

по направлению подготовки бакалавриата

**35.03.01** «Лесное дело»

направленность подготовки

«Лесовосстановление и лесоразведение», «Лесоводство и защита леса»,  
«Лесоустройство и лесоуправление»

### **1. Основные разделы (дидактические единицы) дисциплины**

Общая энтомология (морфология и анатомия насекомых). Основы систематики насекомых. Лесная энтомология. Типы повреждений наносимых насекомыми и клещами. Главнейшие экологические группы и виды вредителей лесных насаждений, их роль в лесах. Популяционная динамика численности лесных насекомых. Влияние насекомых на состояние и продуктивность лесов.

### **2. Объем курса, виды учебной работы и формы промежуточной аттестации:**

Очная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины: – 4 зачетные единицы

Всего часов – 144 час.

Из них:

Аудиторная работа – 54 час.

Из них:

лекций – 18 час.

лабораторные работы – 36 час.

Самостоятельная работа – 54 час.

Формы промежуточной аттестации:

Экзамен – 5 семестр

Заочная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины: – 4 зачетные единицы

Всего часов – 144 час.

Из них:

Аудиторная работа – 14 час.

Из них:

лекций – 6 час.

лабораторные работы – 8 час.

Самостоятельная работа – 121 час.

Подготовка к экзамену - 9 час

Формы промежуточной аттестации:

Экзамен – III курс