

**АННОТАЦИЯ**  
рабочей программы дисциплины  
**Б1.О.18 «Лесная фитопатология»**

по направлению подготовки бакалавриата  
**35.03.01 «Лесное дело»**  
Направленности подготовки  
**Лесовосстановление и лесоразведение, Лесоводство и защита леса,  
Лесоустройство и лесоправление**

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

Введение в фитопатологию. Типы болезней. Основы общей фитопатологии. Возбудители инфекционных болезней растений и насаждений: их систематика и биологические особенности; диагностика болезней; патогенез и динамика болезней леса, эпифитотии; иммунитет растений к болезням; характеристика важнейших неинфекционных и инфекционных болезней древесных растений в лесах и на объектах озеленения. Болезни древесных растений и насаждений и системы мероприятий по их защите от болезней. Методы и система мероприятий и технология защиты растений от болезней.

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

Трудоемкость дисциплины:	– <u>3</u> зачетные единицы
Всего часов	– <u>108</u> час.
Из них:	
Аудиторная работа	– <u>54</u> час.
Из них:	
Лекции	– <u>18</u> час.
Лабораторные работы	– <u>36</u> час.
Самостоятельная работа	– <u>54</u> час.
Формы промежуточной аттестации:	
Зачет с оценкой	– 5 семестр.