

**АННОТАЦИЯ**  
рабочей программы дисциплины  
дисциплины Б1.В.ДВ.07.01 «ФИЗИОЛОГИЯ РАСТЕНИЙ »»  
по направлению подготовки бакалавриата  
**35.03.01 «Лесное дело»**  
направленность подготовки  
«Лесовосстановление и лесоразведение», Лесоводство и защита леса»,  
«Лесоустройство и лесоуправление»

Основные разделы (дидактические единицы) дисциплины:

Водный режим, фотосинтез, дыхание, минеральное питание, рост древесных растений.  
Устойчивость растений к неблагоприятным условиям.

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

Очная форма обучения:

|                                 |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| Трудоемкость дисциплины:        | – 4 зачетных единиц |
| Всего часов                     | – 144 час.          |
| Из них:                         |                     |
| Аудиторная работа               | – 54 час.           |
| Из них:                         |                     |
| Лекции                          | – 18 час.           |
| Лабораторные работы             | – 36 час.           |
| Самостоятельная работа          | – 54 час.           |
| Подготовка к экзамену           | – 36 час.           |
| Формы промежуточной аттестации: |                     |
| Экзамен                         | – 3 сем.            |

Заочная форма обучения:

|                                 |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| Трудоемкость дисциплины:        | – 4 зачетных единиц |
| Всего часов                     | – 144 час.          |
| Из них:                         |                     |
| Аудиторная работа               | – 14 час.           |
| Из них:                         |                     |
| Лекции                          | – 6 час.            |
| Лабораторные работы             | – 8 час.            |
| Самостоятельная работа          | – 121 час.          |
| Подготовка к экзамену           | – 9 час.            |
| Формы промежуточной аттестации: |                     |
| Экзамен                         | – II курс           |