

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы дисциплины**  
Технология и машины лесовосстановительных работ

**1. Цель и задачи дисциплины**

Целью дисциплины является обучение бакалавров рациональному лесопользованию в лесной промышленности, овладение методическими и профессиональными навыками лесовосстановления.

Задачами дисциплины является изучение основных способов лесовосстановления и применяемых для этого машин, механизмов и технологий.

**2. Структура дисциплины**

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, 3 зачётных единицы.

2.2 Основные разделы дисциплины:

- 1 - Естественное лесовосстановление
- 2 - Искусственное лесовосстановление

**3. Планируемые результаты обучения (перечень компетенций)**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ПК-4 - готовность обосновывать принятие конкретного технологического решения при разработке технологических процессов и изделий, а также выбирать технические средства и технологии с учётом экологических последствий их применения.

**4. Вид промежуточной аттестации:** зачёт