

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины
дисциплины Б1.О.05 «Математика»
по направлению подготовки бакалавриата

35.03.01 «Лесное дело»

направленность подготовки

**«Лесовосстановление и лесоразведение», «Лесоводство и защита леса»,
«Лесоустройство и лесоправление»**

1. Основные разделы (дидактические единицы) дисциплины

Линейная алгебра
Элементы векторной алгебры
Аналитическая геометрия
Дифференциальное исчисление
Интегральное исчисление функций одной переменной
Случайные величины и события
Комбинаторика
Основные задачи математической статистики

2. Объем курса, виды учебной работы и формы промежуточной

Очная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины: – 6 зачетных единиц

Всего часов – 216 час.

Из них:

Аудиторная работа – 90 час.

Из них:

Лекций – 36 час.

Практические занятия – 54 час.

Самостоятельная работа – 90 час.

Подготовка к экзамену – 36 час.

Формы промежуточной аттестации:

Зачет 1 сем.;

Экзамен – 2сем

Заочная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины: – 6 зачетных единиц

Всего часов – 216 час.

Из них:

Аудиторная работа – 18 час.

Из них:

Лекций – 6 час.

Практические занятия – 12 час.

Самостоятельная работа – 189 час.

Подготовка к экзамену – 9 час.

Формы промежуточной аттестации:

Экзамен

– I курс