

# А Н Н О Т А Ц И Я

рабочей программы дисциплины

**Б1.В.ОД.2 «Компьютерные программные среды в инженерных расчётах»**

по направлению подготовки бакалавриата

**23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»**

направленность подготовки

**«Сервис транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования  
лесного комплекса»**

## 1 Основные разделы дисциплины

Виды инженерных расчётов и компьютерные программные среды. Основы выполнения инженерных расчётов в программных средах. Работа с массивами в компьютерных программных средах. Решение уравнений и систем уравнений. Программирование в компьютерных средах.

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

Очная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины: – 3 зачетные единицы

Всего часов – 108 час.

Из них:

Аудиторная работа – 54 час.

Из них:

лекций – 18 час.

лабораторных работ – 36 час.

Самостоятельная работа – 54 час.

Формы промежуточной аттестации:

зачёт – 3 семестр