

## АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

**Б1.О.14 «Теоретическая механика»**

по направлению подготовки бакалавриата

**35.03.02 «Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих**

направленность подготовки

**«Лесоинженерное дело»**

### 1. Основные разделы дисциплины

Введение. Аксиомы статики. Преобразование и равновесие пространственной произвольной системы сил. Кинематика точки. Кинематика твердого тела. Сложное движение. Динамика точки. Количество движения материальной точки и механической системы. Общие уравнения динамики.

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

#### Очная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины:	– <u>4</u> зачетных единиц
Всего часов	– <u>144</u> час.
Из них:	
Аудиторная работа	– <u>72</u> час.
Из них:	
лекций	– <u>36</u> час.
практических занятий	– <u>36</u> час.
Самостоятельная работа	– <u>72</u> час.
Формы промежуточной аттестации:	
Дифференцированный зачёт	– <u>2</u> семестр

#### Заочная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины:	– <u>4</u> зачетных единиц
Всего часов	– <u>144</u> час.
Из них:	
Аудиторная работа	– <u>16</u> час.
Из них:	
лекций	– <u>6</u> час.
практических занятий	– 10 час.
Самостоятельная работа	– 128 час.
Формы промежуточной аттестации:	
Дифференцированный зачёт	– 1 курс