

Аннотация
рабочей программы дисциплины
Б1.Б.17.01 «Теоретическая механика»
по направлению подготовки бакалавриата
15.03.02 «Технологические машины и оборудование»
направленность подготовки
«Машины и оборудование лесного комплекса»

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>5</u> зачетных единиц
Всего часов	– <u>180</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.
Подготовка к экзамену	– <u>36</u> час.
Формы промежуточной аттестации:	
Экзамен	– <u>3</u> семестр

Заочная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины:	– <u>5</u> зачетных единиц
Всего часов	– <u>180</u> час.
Из них:	
Аудиторная работа	– <u>16</u> час.
Из них:	
лекций	– <u>8</u> час.
практических занятий	– <u>8</u> час.
Самостоятельная работа	– <u>155</u> час.
Формы промежуточной аттестации:	
Экзамен	– <u>2</u> курс