

## АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

### **Б1.В.02 «ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА»**

Направление подготовки

### **35.03.02 «Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств»**

Направленность подготовки

**«Лесоинженерное дело»**

#### **1. Основные разделы (дидактические единицы) дисциплины**

Назначение и классификация подъемно-транспортных машин лесопромышленного комплекса. Режимы работы механизмов. Состав привода ПТМ. Редукторы. Муфты соединительные и предохранительные. Грузоподъемные машины. Канаты и полиспасты. Грейферные механизмы. Транспортирующие устройства непрерывного действия. Конвейеры для сыпучих и штучных грузов.

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

##### Очная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины: – 6 зачетных единиц

Всего часов – 216 час.

Из них:

Аудиторная работа – 72 час.

Из них:

лекций – 36 час.

лабораторных работ – 18 час.

практических занятий – 18 час.

Самостоятельная работа – 144 час.

Подготовка к экзамену – 36 час.

Формы промежуточной аттестации:

экзамен – 4 семестр

зачет – 5 семестр

##### Заочная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины: – 6 зачетных единиц

Всего часов – 216 час.

Из них:

Аудиторная работа – 20 час.

Из них:

лекций – 10 час.

лабораторных работ – 6 час.

практических занятий – 4 час.

Самостоятельная работа – 187 час.

Подготовка к экзамену – 9 час.

Формы промежуточной аттестации:

экзамен – II курс