

АННОТАЦИЯ

рабочей программы

Б1.В.ДВ.04.02 ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ

по направлению подготовки бакалавриата

15.03.02 «Технологические машины и оборудование»

направленность подготовки

«Машины и оборудование в деревообрабатывающем производстве»

1. Основные разделы (дидактические единицы) дисциплины

Введение. Строение дерева. Макроскопическое и микроскопическое строение древесины.

Физические свойства древесины

Механические свойства древесины. Прочностные характеристики древесины

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

Очная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины: – 4 зачетных единиц

Всего часов – 144 час.

Из них:

Аудиторная работа – 72 час.

Из них:

лекции – 36 час.

лабораторные работы – 36 час.

Самостоятельная работа – 72 час.

Формы промежуточной аттестации:

Дифференцированный зачет – 5 семестр