

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Б1.В.13 «Автоматизированное проектирование изделий из древесины и технологических процессов»

по направлению подготовки бакалавриата

35.03.02 «Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств»

направленность подготовки

«Технология деревообработки»

1. Основные разделы дисциплины

Методология построения САПР. Системный подход в проектировании. Классификация САПР. Автоматизированное проектирование технологических процессов производства пиломатериалов. Автоматизированное проектирование мебельных изделий. Автоматизированное проектирование технологических операций и процессов изготовления мебели. Специфические задачи автоматизации проектирования в деревообработке.

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

Очная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины: – 5 зачетных единиц

Всего часов – 180 час.

Из них:

Аудиторная работа – 72 час.

Из них:

лекций – 36 час.

практических занятий – 36 час.

Самостоятельная работа – 72 час.

Подготовка к экзамену – 36 час.

Формы промежуточной аттестации:

экзамен – 7 семестр

Курсовая работа – 7 сем.

Заочная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины: – 5 зачетных единиц

Всего часов – 180 час.

Из них:

Аудиторная работа – 14 час.

Из них:

лекций – 8 час.

практических занятий – 6 час.

Самостоятельная работа – 157 час.

Подготовка к экзамену – 9 час.

Формы промежуточной аттестации:

экзамен – У курс

Курсовая работа – У курс