# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

#### Б1.В.ДВ.10.1 Основы переработки древесных материалов

<u>по направлению подготовки</u>: 29.03.04 «Технология художественной обработки материалов»

<u>по профилю</u>: «Технология художественной обработки материалов»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: «Архитектура и дизайн изделий из древесины»

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Переработки древесных материалов»

#### 1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Основы переработки древесных материалов» являются:

- а) формирование знаний в области производства изделий из древесины;
- б) обучение технологиям, применяемым в области деревообработки;
- в) обучение способам применения древесных материалов;
- г) раскрытие сущности основных понятий, применяемых в описании изделий на основе древесины

## 2. Содержание дисциплины «Основы переработки древесных материалов»:

Элементы древесиноведения.

Продукция лесопромышленного комплекса.

Технология и оборудование для переработки древесных материалов.

Производство фанеры.

Производство ДВП.

Производство целлюлозы и бумаги.

Гидролизное производство.

Технология и оборудование производства ДсТП.

Производство корпусной мебели.

### 3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

- 1) Знать:
- а) области применения древесины в различных отраслях народного хозяйства;
- б) крупнейшие лесозаготовительные и деревообрабатывающие предприятия РТ и России в целом.
- 2) Уметь:
- а) подбирать технологии, реализуемые в процессе деревообработки;
- б) подбирать оборудование, применяемое для реализации технологий деревообработки.
- 3) Владеть:
- а) содержанием основных спецкурсов, изучаемых в рамках подготовки по профилю обучения.

Зав.каф. АрД, проф.

Р.Р.Сафин