

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.11.1 «Основы переработки древесных материалов»

по направлению подготовки: 35.03.02 «Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств»

по профилю «Технология деревообработки»

Квалификация выпускника: **БАКАЛАВР**

Выпускающая кафедра: ПДМ

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 РФ 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. ПДМ



Р.Г.Сафин