

# АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

## Б1.Б.22«Основы технологии машиностроения»

по направлению подготовки бакалавриата

### 15.03.02 «Технологические машины и оборудование»

направленность подготовки

#### «Машины и оборудование в деревообрабатывающем производстве»

### 1. Основные разделы дисциплины

Производственный и технологический процесс. Типы производства. Материалы для изготовления деталей. Способы получения заготовок. Допуски и посадки. Припуски. Технологические требования к деталям. Проектирование технологических процессов. Способы обработки поверхностей. Типовые технологические процессы. Базирование. Режимы обработки. Нормирование производственного процесса. Технологическое оборудование. Технологическая оснастка и инструмент. Технологическая документация. Технологический процесс сборки.

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

Очная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины: – 4 зачетные единицы

Всего часов – 144 час.

Из них:

Аудиторная работа – 54 час.

Из них:

лекций – 18 час.

лабораторных работ – 18 час.

практических занятий – 18 час.

Самостоятельная работа – 54 час.

Подготовка к экзамену – 36 час.

Формы промежуточной аттестации:

экзамен – 6 семестр