

**АННОТАЦИЯ**  
к рабочей программе дисциплины  
**«Технологические основы**  
**обеспечения качества изделий в машиностроении»**

**Направление подготовки 15.03.01 – Машиностроение**

**Профиль Технологии, оборудование и автоматизация**  
**машиностроительных производств**

**Квалификация выпускника Бакалавр**

**Нормативный период обучения 4 года / -**

**Форма обучения Очная / -**

**Год начала подготовки 2021 г.**

**Цели дисциплины**

- освоение материалов по современной концепции, задачам и практике управления обеспечением качества и конкурентоспособности продукции; нормативному и правовому обеспечению управления качеством выпускаемой продукции; методологии оценок качества изделий в машиностроении.

**Задачи освоения дисциплины**

- освоить системный подход к обеспечению качества выпускаемой продукции;

- изучить основные методы обеспечения качества продукции и способы их реализации.

**Перечень формируемых компетенций: ПК-10.**

ПК-10 – Умение применять методы контроля качества изделий и объектов в сфере профессиональной деятельности, проводить анализ причин нарушений технологических процессов в машиностроении и разрабатывать мероприятия по их предупреждению.

**Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 4.**

**Форма итогового контроля по дисциплине: зачет с оценкой.**