

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

«Физические основы восстановления деталей машин»

Направление подготовки 15.03.01 – Машиностроение

Профиль Технологии, оборудование и автоматизация

машиностроительных производств

Квалификация выпускника Бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 4 г. и 11 м.

Форма обучения Очная / заочная

Год начала подготовки 2023 г.

Цели дисциплины

- освоение основных принципов восстановления деталей с использованием типовых технологических процессов и основные средства технологического оснащения, используемых в типовых технологических процессах изготовления машиностроительных изделий средней сложности

Задачи освоения дисциплины:

- усвоить принципы применения типовых технологических процессов изготовления машиностроительных изделий средней сложности для восстановительных операций изделий машиностроения;

- овладеть принципами выбора основных средств технологического оснащения, используемых в типовых технологических процессах изготовления машиностроительных изделий средней сложности, для построения различных технологических процессов восстановления деталей.

Перечень формируемых компетенций: ПК-1.

ПК-1 – Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности автоматизированного проектирования технологических процессов изготовления машиностроительных изделий средней сложности

Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 5.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен.