

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
**«Технология производства
кузнечно-штамповочного оборудования и
штамповой оснастки»**

Направление подготовки 15.03.05 – Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств

Профиль Конструкторско-технологическое обеспечение кузнечно-штамповочного производства

Квалификация выпускника Бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / -

Форма обучения Очная / -

Год начала подготовки 2021 г.

Цели дисциплины

- получение знаний по основам и принципам проектирования и изготовления различных типов кузнечно-штамповочного оборудования, штампов и штамповой оснастки;

- получение знаний по общетеоретическим положениям расчета и построения технологических процессов изготовления деталей и приспособлений кузнечно-штамповочного оборудования, принципам их обработки и сборки; основам САПР кузнечно-штамповочного производства.

Задачи освоения дисциплины

- усвоение основных принципов базирования деталей, достижения заданных деталям точности и требований к качеству поверхности;

- построение технологических процессов, выбор способов изготовления деталей и сборки кузнечно-штамповочного оборудования и штампов;

- получение навыков разработки конструкций деталей КШО и штампов с учетом особенностей, технологии их изготовления и сборки.

Перечень формируемых компетенций: ПК-8.

ПК-8 – Способен разрабатывать предложения по совершенствованию конструкции кузнечно-штамповочного оборудования, штамповой оснастки, приспособлений и инструмента.

Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 5.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен.