

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

«Информационное обеспечение систем проектирования
технологических процессов автоматизированного производства»

Направление подготовки 15.03.01 – Машиностроение

Профиль Технологии, оборудование и автоматизация
машиностроительных производств

Квалификация выпускника Бакалавр

Нормативный период обучения -/ 4 г и 11 м

Форма обучения -/ Заочная

Год начала подготовки 2019 г.

Цели дисциплины

- освоение современных методов информационных технологий для поддержки систем планирования технологических процессов.

Задачи освоения дисциплины

- разработка информационно-справочных систем поддержки планирования технологических процессов с использованием САПР.

Перечень формируемых компетенций

ПК-2 – умением обеспечивать моделирование технических объектов и технологических процессов с использованием стандартных пакетов и средств автоматизированного проектирования, проводить эксперименты по заданным методикам с обработкой и анализом результатов.

ПК-12 – способностью разрабатывать технологическую и производственную документацию с использованием современных инструментальных средств.

Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 5.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет, экзамен, курсовой проект.