

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

«Информационное обеспечение систем планирования 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 2021 г.

Цели дисциплины

- освоение современных методов планирования технологических процессов с использованием ИТ.

Задачи освоения дисциплины

- подготовка информационных процессов для планирования технологической подготовки производства.

Перечень формируемых компетенций: ПК-2; ПК-12.

ПК-2 – Умение 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 – Способность разрабатывать технологическую и производственную документацию с использованием современных инструментальных средств.

Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 5.

Форма итогового контроля по дисциплине: курсовой проект, экзамен.