

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«САПР технологического оснащения»

**Направление подготовки 15.03.05 – Конструкторско-технологическое
обеспечение машиностроительных производств**

Профиль Металлообрабатывающие станки и комплексы

Квалификация выпускника Бакалавр

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

Форма обучения Очная / Заочная

Год начала подготовки 2021 г.

Цели дисциплины

Формирование знаний по проектированию технологического оснащения для процессов изготовления деталей и сборочных единиц с использованием систем автоматизированного проектирования (САПР).

Задачи освоения дисциплины

- изучить и освоить современные системы автоматизированного проектирования и графические системы, получить навыки их практического использования;

- овладеть навыками автоматизированного проектирования технологического оснащения и технологических процессов.

Перечень формируемых компетенций: ПК-7.

ПК-7 – Способен совершенствовать технологии, системы и средства технического оснащения, использовать современные информационные технологии и средства автоматизации технологических процессов.

Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 4.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет с оценкой.