

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Информационная поддержка изделия»

Направление подготовки 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Профиль Системы автоматизированного проектирования

Квалификация выпускника бакалавр

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

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины:

Изучение методологических основ и специализированного программного обеспечения цифровизации процессов проектирования на машиностроительном предприятии.

Задачи изучения дисциплины:

Приобрести навыки применения современных базовых и специальных инженерных знаний в области информационной поддержки совместного проектирования изделия в рамках его жизненного цикла, с учетом специфики машиностроительного производства.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-5 - Способен обеспечивать производственный процесс машиностроительного предприятия программным обеспечением в соответствии с предъявляемыми требованиями

ПК-3 - Способен применять методы моделирования в профессиональной деятельности

Общая трудоемкость дисциплины: 6 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен