

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе ДИСЦИПЛИНЫ
«Информационная поддержка изделия»

Направление подготовки 09.03.01 Информатика и вычислительная техника
Профиль Технологии интеллектуальных автоматизированных систем
Квалификация выпускника бакалавр
Нормативный период обучения 4 года / 4 года и 11 м.
Форма обучения очная / заочная
Год начала подготовки 2023

Цель изучения дисциплины:

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

Задачи изучения дисциплины:

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

Перечень формируемых компетенций:

ПК-1 - Способен применять методы моделирования в профессиональной деятельности

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

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен