Аннотация

к рабочей программе дисциплины «Проектирование машиностроительных производств»

Направление подготовки: 15.03.05 «Конструкторско-технологическое

обеспечение машиностроительных производств»

Профиль: "Технология машиностроения" **Квалификация выпускника**: бакалавр

Нормативный период обучения: 4 года/4 года 11 месяцев

Форма обучения: очная/заочная **Год начала подготовки**: 2023

Целью изучения дисциплины является— ознакомить студентов с методикой проектирования машиностроительных предприятий, подготовить специалистов к реализации разработанных производственных процессов при внедрении нового оборудования, техническом перевооружении, реконструкции производства и создании новых цехов.

Для достижения цели ставятся задачи: ознакомить студентов с решением технических задач в процессе проектирования предприятий и реконструкции цехов заводов; освоить методику проектирования технологического участка механического цеха для изготовления деталей; ознакомить студентов с решением экономических задач, связанных с проектированием предприятия и реконструкции пеха

Перечень формируемых компетенций

 Π К-1 — способность выполнять технологическую подготовку и обеспечение производства изделий

Общая трудоёмкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: зачет