

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

«Технология производства подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования»

Специальность 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства

Специализация Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование

Квалификация выпускника инженер

Нормативный период обучения 5 лет

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины:

формирование у обучающихся теоретических знаний и практических навыков проектирования технологических процессов производства подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования заданного качества при заданной производительности и высоких технико-экономических показателей производства.

Задачи изучения дисциплины:

изучение основных типовых технологических процессов изготовления деталей подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования, изучение основных типовых технологических процессов сборки подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования, ознакомление с основными тенденциями развития методов и технологий механической обработки и сборки, ознакомление с основными подходами к автоматизации технологических процессов изготовления деталей подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-3 - Способен управлять производственными процессами в соответствии с требованиями технологической документации

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен