

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «Транспортно-загрузочные устройства»

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств»
(уровень бакалавриата)

Направленность (профиль): Технология, сертификация и маркетинг машиностроительной продукции

Общий объем дисциплины – 2 з.е. (72 часов)

Форма промежуточной аттестации – Зачет.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- ОПК-4: способностью участвовать в разработке обобщенных вариантов решения проблем, связанных с машиностроительными производствами, выборе оптимальных вариантов прогнозируемых последствий решения на основе их анализа;
- ПК-4: способностью участвовать в разработке проектов изделий машиностроения, средств технологического оснащения, автоматизации и диагностики машиностроительных производств, технологических процессов их изготовления и модернизации с учетом технологических, эксплуатационных, эстетических, экономических, управленческих параметров и использованием современных информационных технологий и вычислительной техники, а также выбирать эти средства и проводить диагностику объектов машиностроительных производств с применением необходимых методов и средств анализа;

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Транспортно-загрузочные устройства» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения заочная. Семестр 5.

1. Классификация транспортно-загрузочных устройств. Вводная часть: цель и задачи освоения дисциплины. Место дисциплины в структуре образовательной программы, результаты освоения дисциплины.

Значение транспортно-загрузочных устройств. Классификация транспортных и загрузочных устройств. Основные параметры транспортных и загрузочных устройств..

2. Элементы транспортно-загрузочных устройств.. Механизмы передвижения, приводы, кинематические схемы. Сборочные единицы и детали загрузочных устройств. Примеры конструктивных схем загрузочных устройств..

Разработал:
заведующий кафедрой
кафедры ТМ

А.В. Балашов

Проверил:
Декан ФСТ

С.В. Ананьин