

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Устройство автомобильной техники

23.03.01. "Технология транспортных процессов"

семестр-3,4

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

- формирование у студентов профессиональных знаний и навыков об автомобиле, его конструкции, основах технического обслуживания и ремонта;
- умение правильно эксплуатировать транспортное средство и грамотно управлять им в различных дорожных условиях.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина относится к

базовой части ОПОП в соответствии с ФГОС ВО. Дисциплина читается во втором курсе.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

знать:

- историю и перспективы развития автомобилестроения;
- классификацию подвижного состава в соответствии с ГОСТом;
- техническую характеристику автомобилей;
- устройство и компоновку автотранспортных средств;
- назначение и устройство трансмиссии, ходовой части, рулевого управления и тормозных систем

уметь:

- разрабатывать и использовать графическую техническую документацию;
- использовать полученные знания при изучении других дисциплин учебного плана.

владеть:

- умением изучать и анализировать необходимую информацию, технические данные, показатели и результаты работы по совершенствованию технологических процессов эксплуатации, ремонта и сервисного обслуживания транспортных и транспортно-технологических машин различного назначения, их агрегатов, систем и элементов, проводить необходимые расчеты, используя современные технические средства;
- навыками приобретения новых знаний, используя современные информационные и образовательные технологии;

ПК – способностью к разработке и внедрению технологических процессов, использованию технической документации, распорядительных актов предприятия.

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

- изучение вопросов связанных с конструкцией шасси автомобиля.

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ

- экзамен, зачёт

6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ

- Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

Составитель: доцент Ш.А. Амирсейидов

Заведующий кафедрой АТБ Ш.А. Амирсейидов

Председатель

учебно-методической комиссии направления 23.03.01 Ш.А. Амирсейидов

Директор института

Печать института

А.И. Елкин

Дата: 13.04.15

