

## Аннотация

### Учебной дисциплины ОП.11 Системы автоматизированного проектирования программы подготовки специалистов среднего звена

Учебная дисциплина ОП.11 Системы автоматизированного проектирования плана специальности среднего профессионального образования 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателя, систем и агрегатов автомобилей.

Учебная дисциплина ОП.11 Системы автоматизированного проектирования входит в общепрофессиональный цикл и является обязательной в структуре основной профессиональной программы.

#### Количество часов на освоение программы:

- максимальной учебной нагрузки обучающегося – 60 часов, в том числе:
- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 60 часов.

#### Основные разделы и темы дисциплины (при очной форме обучения):

Раздел 1. Графические программы.

Раздел 2. Система автоматизированного проектирования «КОМПАС 3 D».

Раздел 3. Система автоматизированного проектирования «AutoCAD».

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

#### уметь:

- У1 - осуществлять самостоятельный поиск необходимой информации для решения профессиональных задач;
- У2 - применять программное обеспечение (AutoCad и Компас) в профессиональной деятельности;
- У3 - отображать информацию с помощью принтеров, плоттеров;
- У4 - устанавливать программное обеспечение (AutoCad и Компас);
- У5 - пользоваться учебной системой AutoCad и Компас машинной графики с элементами расчета;
- У6 - выполнять построения детали любой конфигурации, чертеж любой сложности в системе AutoCad и Компас;

#### знать:

- З1 - основные понятия машиной графики;
- З2 - основные операции редактирования изображения;
- З3 - назначение САПР;
- З4 - правила техники безопасности при работе с плоттером;
- З5 - конструкторскую документацию при построении и проектировании в системе AutoCad и Компас;
- З6 - особенности применения систем AutoCad и Компас.

В ходе изучения дисциплины студент должен освоить следующие общие и профессиональные компетенции:

ОК 02 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности

ОК 09 Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности

ПК 5.1 Планировать деятельность подразделения по техническому обслуживанию и ремонту систем, узлов и двигателей.

ПК 5.2 Организовывать материально-техническое обеспечение процесса по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств.

ПК 5.4. Разрабатывать предложения по совершенствованию деятельности подразделения по техническому обслуживанию и ремонту.

ПК 6.1. Определять необходимость модернизации автотранспортного средства.

ПК 6.2. Планировать взаимозаменяемость узлов и агрегатов автотранспортного средства и повышение их эксплуатационных свойств.

ПК 6.4. Определять остаточный ресурс производственного оборудования.

**Вид промежуточной аттестации при очной форме обучения – дифференцированный зачет в 7 семестре.**

Разработчик:

преподаватель

\_\_\_\_\_

(подпись)

А.А. Кончаков

Председатель ПКЦ

естественнонаучных и технических дисциплин

\_\_\_\_\_

(подпись)

Р.Н. Панеш

## Аннотация

Учебной дисциплины ОП.12 Автотранспортное право программы подготовки специалистов среднего звена  
Учебная дисциплина ОП.12 Автотранспортное право плана специальности среднего профессионального образования 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателя, систем и агрегатов автомобилей.

Учебная дисциплина ОП.12 Автотранспортное право входит в общепрофессиональный цикл и является обязательной в структуре основной профессиональной программы.

### Количество часов на освоение программы:

- максимальной учебной нагрузки обучающегося – 58 часов, в том числе:
- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 54 часов,
- Промежуточная аттестация – 4 часа.

### Основные разделы и темы дисциплины (при очной форме обучения):

- Раздел 1. Понятие автотранспортного права.  
Раздел 2. Государственное управление в сфере автотранспортных отношений. Правовое положение автотранспортных организаций.  
Раздел 3. Правовое регулирование отношений по перевозке грузов, пассажиров, багажа.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

#### уметь:

- применять на практик нормативные правовые акты при разрешении практических ситуаций;
- логично и грамотно излагать и обосновывать свою точку зрения по автотранспортной тематике;
- применять нормативно-правовые акты при оформлении транспортных договоров, претензий и исков;

#### знать:

- понятие, принципы, систему, основные источники автотранспортного права;
- основы управления автомобильным транспортом;
- порядок лицензирования деятельности перевозчиков;
- порядок сертификации услуг;
- внутриорганизационное планирование перевозочного процесса;
- содержание договора перевозки грузов;
- содержание договора перевозки пассажиров и багажа;
- претензионный порядок урегулирования споров;
- виды ответственности за нарушение автотранспортного законодательства;
- правовое регулирование международных перевозок.

В процессе освоения дисциплины, обучающиеся должны обладать компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:

### Перечень общих компетенций

- ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.  
ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.  
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.  
ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.  
ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.  
ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.  
ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.  
ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.  
ОК 11. Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

### Профессиональные компетенции

ПК 5.3. Осуществлять организацию и контроль деятельности персонала подразделения по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств.

Вид промежуточной аттестации при очной форме обучения – экзамен в 8 семестре.

Разработчик:  
преподаватель

Председатель ПКЦ  
правоведческих дисциплин



А.И. Шугалей

М.М. Женетль