****

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

Учебной дисциплины

**ОП. 09 Автомобильные перевозки и лицензирование**

специальность

23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

Москва

2016

|  |  |
| --- | --- |
| **ОДОБРЕНА****Предметной (цикловой)** **комиссией ПЦК ОПД и ПМ УГ 23.00.00 «Техника и технологии наземного транспорта»****Протокол № 1****от «28» августа 2016г.** | **Разработана на основе** Федерального государственного образовательного стандарта по специальностям среднего профессионального образования **23.02.03Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта**  |
| **Председатель предметной (цикловой) комиссии** **\_\_\_\_\_\_\_\_\_С.В.Сингаевский** | **Заместитель директора по учебно-методической работе**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/И.Г. Бозрова** |

ПодписьФ.И.О. Подпись Ф.И.О.

**Составитель**:

**ШиповскихА.А.** преподаватель специальных дисциплин ГБПОУ Колледж связи № 54

 Ф.И.О., ученая степень, звание, должность, наименование ГОУ СПО

 **Рецензент**:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Ф.И.О., ученая степень, звание, должность, наименование ГОУ СПО

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**СОДЕРЖАНИЕ**

1. **ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**
2. **СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**
3. **УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**
4. **КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ПЕРЕВОЗКИ И ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ**

**1.1 Область применения программы**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профес­сиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специ­альности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транс­порта.

Типовая программа учебной дисциплины может быть использована в допол­нительном профессиональном образовании при реализации программ повышения квалификации и профессиональной подготовке в области технического обслужи­вания и ремонта автомобилей.

**1.2 Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной
образовательной программы**

Учебная дисциплина входит в профессиональный цикл как общепрофессио­нальная дисциплина.

**1.3Цели и задачи учебной дисциплины - требования к результатам освое­ния дисциплины**

**В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:**

* выбирать тип подвижного состава в зависимости от условий эксплуатации;
* проводить расчеты и анализ технико-эксплуатационных показателей работы автомобилей;
* определять оптимальный план перевозок;
* основные законодательные и другие нормативно-правовые акты в области лицензирования и сертификации на автомобильном транспорте;
* лицензионные требования и условия при осуществлении перевозок пасса­жиров автомобильным транспортом;
* порядок получения лицензии на перевозки пассажиров автомобильным транспортом;
* действия лицензиата при изменении условий перевозок;
* системы сертификации на автомобильном транспорте;
* порядок проведения сертификации и получения сертификата соответствия на продукцию и услуги на автомобильном транспорте.

**В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен *должензнать*:**

* виды грузового и пассажирского транспорта;
* эксплуатационные показатели транспорта;
* основные виды перевозимых грузов;
* документацию и отчетность отдела эксплуатации АТП;
* принципы управления транспортом;
* специфические особенности автомобильного транспорта;
* правила перевозок грузов;
* экономические показатели работы транспорта;
* подготавливать соответствующие документы для получения лицензии на перевозки грузов (пассажиров) автомобильным транспортом;
* оформлять заявки, в соответствии с требованиями норм и правил, в аккре­дитованный орган по сертификации на проведение сертификации услуг пере­возочного процесса;
* выбирать схемы сертификации продукции и услуг;
* оформлять необходимую текущую документацию.

**1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дис­циплины**

Максимальная учебная нагрузка обучающегося — 85 часов,

*в том числе:*

* обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося — 55 часов;
* самостоятельная работа обучающегося — 30 часов.

**2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Вид учебной работы*** | ***Объем часов*** |
| **Максимальная учебная нагрузка (всего)** | **85** |
| **Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)** | **55** |
| **в том числе:** |
| - лабораторные занятия | - |
| - практические занятия | 26 |
| - контрольные работы | - |
| **Самостоятельная работа обучающегося (всего)** | **30** |
| **в том числе:** |
| - составление конспектов | 12 |
| - составление докладов | 10 |
| - составление таблиц и схем | 8 |
| **Форма контроля знаний** *в форме дифферинцированного зачёта* |

**2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины**

*«Автомобильные перевозки и лицензирование».*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование разделов и тем** | **Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятель­ная работа обучающихся.** | **Объем часов** | **Уровень освоения** |
|  **1 | 2** | **3** | **4** |
| **Раздел 1. АВТОМОБИЛЬНЫЕ ПЕРЕВОЗКИ**  | **53** |  |
| **ТЕМА 1.ОСНОВЫ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗОК** | **14** |
|  | ***Содержание учебного материала:*** | **4** |  |
| **Тема 1.1****Грузы и транспортное****оборудование.** |  1. | Понятие и классификация грузов. Груз как объект транспортной работы, составные элементы груза. Перевозка крупногабаритных и тяжеловесных грузов. | 2 | 2 |
| ***Самостоятельная работа*** |  |  |
| 1. | Рефераты на темы: Виды транспортной тары и ее назначение.Выбор типа АТС для перевозки грузов. | 2 |  |
|  | ***Содержание учебного материала:*** | **4** |  |
| **Тема 1.2****Транспортный процесс****перевозки грузов.** | 1. |  Основные принципы организации перевозок. Планирование перевозок грузов. Транс­портный процесс и его элементы. Формирование показателей работы втранспортном процессе.  | 2 | 2 |
| 2. | Маршрутизация перевозок грузов. Маятниковые маршруты. Кольцевые маршруты. Расчет показателей работы подвижного состава на маршрутах перевозок грузов. |
| ***Самостоятельная работа*** |  |  |
|  2. | Презентации на темы: Формирование показателей работы в транспортном процессе. Влияние эксплуатационных факторов на производительность АТС. | 2 |  |
|  | ***Содержание учебного материала:*** | **6** |  |
| **Тема 1.3****Себестоимость и тарифы****на перевозки.** | **Практические занятия** |  | 2 |
| 1.  | Расчет тарифной платы за перевозку | 4 | 3 |
| ***Самостоятельная работа*** |  |  |
|  3. | Подготовка к защите практической работы. Принципы формирования тарифов на перевозку грузов.Определение тарифа за перевозку грузов. | 2 |  |
| **Тема 2. ОРГАНИЗАЦИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРЕВОЗОК ГРУЗОВ.** | **19** |  |
|  | ***Содержание учебного материала:*** | **4** |  |
| **Тема 2.1****Нормативное обеспечение****перевозок.** |  1. | Регулирование транспортной деятельности. Правила перевозок грузов. Документы на перевозку грузов. Проектирование технологического процесса перевозки грузов.  | 2 | 2 |
| ***Самостоятельная работа*** |  |  |
| 4. |  Устав автомобильного транспорта. | 2 |  |
| **Тема 2.2****Организация перевозок.** | ***Содержание учебного материала:*** | **8** |  |
|  1. | Организация междугородных и международных перевозок. Требования к подвижному составу при междуна­родных перевозках.  | 2 | 2 |
| ***Практическое занятие:*** |  |  |
| 2. |  Заполнение и обработка путевых листов и товарно - транспортных накладных. | 4 | 3 |
| ***Самостоятельная работа*** |  |  |
| 5. | -Перевозки навалочных грузов. Перевозки тарно-штучных грузов.-Контейнерные перевозки. | 2 |  |
|  | ***Содержание учебного материала:*** | **7** |  |
| **Тема 2.3 Организация погрузочно-разгрузочных работ.** | **Практические занятия** |  |  |
| 3. | Расчет пропускной способности и производительности погрузочно-разгрузочного пункта | 4 | 3 |
| ***Самостоятельная работа*** |  |  |
| 6. | Способы расстановки АТС для выполнения погрузочно-разгрузочных работ.- Пропускная способность погрузочно-разгрузочного пункта.- Охрана труда и техника безопасности при грузовых перевозках и выполнении ПРР. | 3 |  |
| **Тема 3. ПЛАНИРОВАНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ ГРУЗОВЫМИ ПЕРЕВОЗКАМИ** | **20** |  |
| **Тема 3.1****Планирование перевозок****грузов.** | ***Содержание учебного материала:*** | **10** |  |
|  1 | Принципы планирования грузовых перевозок. Моделирование транспортных сетей. Расчет кратчайших расстояний. Задачи оптимизации и их место в планировании перевозок. | 2 | 2 |
| ***Практические занятия:*** | 6 | 3 |
| 4 | Построение схемы транспортной сети. |  |  |
| 5 | Определение кратчайших расстояний между вершинами транспортной сети. |
| 6 | Сравнение подвижного состава по производительности и себестоимости. |
| ***Самостоятельная работа*** |  |  |
| 7 | Задачи оптимизации и их место в планировании перевозок. | 2 |  |
|  | ***Содержание учебного материала:*** | **10** |  |
| **Тема 3.2****Управление грузовыми****перевозками** |  1 | Определение управления. Современное состояние управления автомобильными перевозками. Функции управления. Стадии процесса управления. Диспетчерское управление перевозками.  | 2 | 2 |
| ***Практические занятия*** |  |  |
| 7  |  Расчет объёма перевозок, грузооборота и грузопотока.  | 2 | 3 |
| 8 | Расчет количества единиц подвижного состава. | 2 |  |
| ***Самостоятельная работа студентов:*** | 4 |  |
|  |  8 |  оформление практических ра­бот. |  |  |
| 9 | Учет и анализ результатов выполнения перевозокАвтоматизация управления грузовыми перевозками.Управление качеством обслуживания. |
| ***ВСЕГО:*** | **53** |  |
| **Наименование разделов и тем** | **Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект) (если предусмотрены)** | Объем часов | Уровеньосвоения |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| **РАЗДЕЛ 2. ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ АВТОТРАНСПОРТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ** | **32** |  |
| **Тема 1.1****Лицензирование.** | ***Содержание учебного материала:*** | **15** |  |
|  1 | Понятие о лицензировании. Виды лицензируемой деятельности. Виды лицензий | 2 | 2 |
| 2 | Требования, предъявляемые к заявителю. Предоставляемая заявителем документация. Лицензионные условия. Порядок проведения процедуры лицензирования. | 2 | 2 |
| 3 | Сроки действия лицензий. Отказ в выдаче лицензии. Приостановление действия лицензии, аннулирование действия лицензии. Оплата лицензий. | 2 | 2 |
| **Практические занятия** |  |  |
| 1 | Оформление и документации для проведения лицензирования автотранспортной деятельности | 4 | 3 |
| **Самостоятельная работа** |  |  |
|  **1** | Повторить: Типы подвижного состава (устройство автомобиля). Проработка конспекта занятий, учебной и специальной техническойлитературы, с использованием методических рекомендаций преподавателя. | 5 |  |
| **2.** | оформление отчетов практических занятий |  |
| **Тема 1.2.****Зарубежный опыт лицензирования** | ***Содержание учебного материала:*** | **4** |  |
|  1. | Системы лицензирования (задачи, структура управления,): в США, в странах европейского союза, в Китае(КНР). Требования, предъявляемые к соискателю лицензии. Порядок проведения лицензирования, автотранспортной деятельности, в указанных странах. Преимущества и недостатки зарубежных систем лицензирования. | 2 | 2 |
| **Самостоятельная работа** |  |  |
|  2. | Проработка конспекта занятий, учебной и специальной технической литературы ,интернет-ресурсов, методических рекомендаций преподавателя. | 2 |  |
| **Тема 1.3****Контроль****лицензионной****деятельности** | ***Содержание учебного материала:*** | **6** |  |
|  1 | Структура автотранспортной инспекции. Права и обязанности. | 2 | 2 |
| 2 | Взаимодействие органов ГАИ и автотранспортной инспекции. Решение спорных вопросов между автоорганизацией и автотранспортной инспекцией. | 2 | 2 |
| **Самостоятельная работа** |  |  |
|  **3** | Проработка конспектов занятий, учебной и специальной техническойлитературы,подготовка к тестированию по темам 1.1 - 1.4 | 2 |  |
|  | ***Содержание учебного материала:*** | **7** |  |
| **Тема 1.4****Лицензионное****обеспечение****безопасности****автотранспорт-****ной****деятельности** |  1  | Требование нормативной документации к обеспечениювзрыво-,пожаро-,экологической безопасностей на автотранспорте. | 5 | 2 |
| 2 | Задачи автотранспортной инспекции по обеспечению безопасности автотранспортной деятельности автоорганизациями различных форм собственности. |
| **Самостоятельная работа обучающихся** | 2 |  |
| **4** | Подготовка сообщений,докладов: особенности лицензирования автотранспортной деятельности по перевозке специальных грузов: продуктов, ГСМ, животных и т.п. |  |  |
|  | **Всего:** | **85** |  |

***Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:***

1. – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
3. – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

**3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

**3.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета «Техниче­ское обслуживание автомобилей» *Оборудование учебного кабинета:*

* рабочие места по количеству обучающихся;
* рабочее место преподавателя;
* комплект учебно-наглядных пособий. *Технические средства обучения:*
* компьютер,
* мультимедийный проектор,
* экран.

**3.2 Информационное обеспечение обучения. Перечень рекомендуемых учебных
изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

**Основные источники:**

1. Горев А.Э. Грузовые автомобильные перевозки: учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений / А.Э. Горев 3-е изд., стер. М.: Академия, 2013. - 288 с.
2. Туревский И.С. Автомобильные перевозки - М.: ИД «Форум» Инфра –М, 2014г., - 320 с.

**Дополнительные источники:**

1. Будалин С.В. Грузовые автомобильные перевозки: метод. указания / С.В. Бу-далин; отв. ред. Н.А. Майер; Уральский гос. лесотехн. ун-т. Екатеринбург: УГЛТУ, 2008. 48с.
2. Майборода М.Е. Грузовые автомобильные перевозки: учебник / М.Е. Майбо-рода, В.В. Беднарский. – Ростов н/Д.: Феникс, 2007. – 442, с.
3. Савин В.И., Щур Д.Л. Перевозки грузов автомобильным транспортом: спра­вочное пособие. – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: Из-дательство «Дело и Сервис», 2007. – 544с.
4. Сарафанова Е.В. Грузовые автомобильные перевозки: учеб. пособие для ву­зов / Е.В. Сарафанова, А.А. Евсеева, Б.П. Копцев. Ростов-н/Д: МарТ, 2006. 480 с.

**Электронные ресурсы:**

1. <http://trans.bamap.by/index.php/ru/>
2. <http://www.asmap.ru/>

**4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Контроль и оценка** результатов освоения дисциплины осуществляется препо­давателем в процессе проведения практических занятий, а также выполнения обу­чающимися индивидуальных заданий.

|  |  |
| --- | --- |
| **Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)** | **Формы и методы контроля и оценки ре­зультатов обучения** |
| **Уметь:** |
| - выбирать тип подвижного состава в зависимости от условий эксплуата­ции | - анализ результатов опроса по теме;- наблюдение и оценка выполненияработ на практических занятиях;- анализ результатов выполненияпроверочных работ по разделамучебной дисциплины; |
| - проводить расчеты и анализ техни­ко-эксплуатационных показателей работы автомобилей | - анализ результатов опроса по теме;- наблюдение и оценка выполненияработ на практических занятиях;- анализ результатов выполненияпроверочных работ по разделамучебной дисциплины; |
| - определять оптимальный план пе­ревозок; | - анализ результатов опроса по теме;- наблюдение и оценка выполненияработ на практических занятиях;- анализ результатов выполненияпроверочных работ по разделамучебной дисциплины; |
| Подготовка соответствующих доку­менты для получения лицензии на перевозки грузов (пассажиров) авто­мобильным транспортом. | - анализ результатов зачета по теме;- наблюдение и оценка выполнения ра­бот на практических занятиях;- анализ результатов выполнения прове­рочных работ по разделам учебной дис­циплины |
| Оформление заявок , в соответствии с требованиями норм и правил, в ак­кредитованный орган по сертифика­ции на проведение сертификации ус­луг перевозочного процесса. | - анализ результатов зачета по теме;- наблюдение и оценка выполнения ра­бот на практических занятиях;- анализ результатов выполнения прове­рочных работ по разделам учебной дис­циплины. |
| Выбор схем сертификации продук­ции и услуг. | -анализ результатов зачета по теме;-наблюдение и оценка выполнения ра­бот на практических занятиях;-анализ результатов выполнения прове­рочных работ по разделам учебной дис­циплины. |
| Оформление необходимой текущей документации. | -анализ результатов зачета по теме;-наблюдение и оценка выполнения ра­бот на практических занятиях;-анализ результатов выполнения прове­рочных работ по разделам учебной дис­циплины. |

**Знать:**

|  |  |
| --- | --- |
| - виды грузового и пассажирского транспорта | Устный и письменный опрос |
| - эксплуатационные показатели транспорта | Устный и письменный опрос |
| - основные виды перевозимых гру­зов | Устный и письменный опрос |
| - документацию и отчетность отдела эксплуатации АТП | Устный и письменный опрос |
| - принципы управления транспор­том. | Устный и письменный опрос |
| - специфические особенности авто­мобильного транспорта; | Устный и письменный опрос |
| - правила перевозок грузов; | Устный и письменный опрос |
| - экономические показатели работы транспорта. | Устный и письменный опрос |
| - основы законодательных и других нормативно-правовых актов в облас­ти лицензирования и сертификации на автомобильном транспорте; | Устный и письменный опрос |
| - принципы отнесения видов дея­тельности к лицензируемым; | Устный и письменный опрос |
| - лицензионные требования и усло­вия при осуществлении перевозок пассажиров автомобильным транс­портом; | Устный и письменный опрос |
| - порядок получения лицензии на перевозки пассажиров автомобиль- | Устный и письменный опрос |
| - основы законодательных и других нормативно-правовых актов в облас­ти лицензирования и сертификации на автомобильном транспорте; | Устный и письменный опрос |
| - принципы отнесения видов дея­тельности к лицензируемым; | Устный и письменный опрос |
| - лицензионные требования и усло­вия при осуществлении перевозок пассажиров автомобильным транс­портом; | Устный и письменный опрос |
| - порядок получения лицензии на перевозки пассажиров автомобильным транспортом; | Устный и письменный опрос |
| * действие лицензиата при измене­нии условий перевозок;
 | Устный и письменный опрос |