Министерство образования, науки и молодежной политики

Забайкальского края

Государственное профессиональное образовательное учреждение

«Приаргунский государственный колледж»

|  |  |
| --- | --- |
|  | Утверждаю  Первый заместитель директора  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.И. Минакова  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 г. |

**ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**ОП. 11 Основы безопасности дорожного движения**

Приаргунск

2017 г.

Программа учебной дисциплины ОП 11. Основы безопасности дорожного движения, разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее СПО) **23.02.02 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования»**, утвержденного приказом Министерства образования, науки и молодежной политики Забайкальского края №386 от 22 апреля 2014 г.

**Организация-разработчик:** ГПОУ «Приаргунский государственный колледж» Забайкальского края

**Разработчик:**

Нечаев И.В., преподаватель профессиональных дисциплин ГПОУ «ПГК»

Перминова Е.В., заместитель директора по УМР ГПОУ «ПГК»

Согласовано предметно-цикловой комиссией сельскохозяйственного цикла

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Баженова В.В.

# **СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
|  | стр. |
| **ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ** | 4 |
| **СТРУКТУРА и  содержание УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ** | 5 |
| **условия реализации учебной дисциплины** | 17 |
| **Контроль и оценка результатов Освоения учебной дисциплины** | 19 |

**1. паспорт ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«Основы безопасности дорожного движения»**

**1.1. Область применения программы**

Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности: 23.02.02 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования» базовой подготовки

**1.2. Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:**

ОП. 00 Профессиональный цикл

**1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:**

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен

**уметь:**

* пользоваться дорожными знаками и разметкой;
* ориентироваться по сигналам регулировщика;
* определять очередность проезда различных транспортных средств;
* оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях;
* управлять своим эмоциональным состоянием при движении транспортного средства;
* уверенно действовать в нештатных ситуациях;
* обеспечивать безопасное размещение и перевозку грузов;
* предвидеть возникновение опасностей при движении транспортных средств;
* организовывать работу водителя с соблюдением правил безопасности дорожного движения;

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен

**знать:**

* причины дорожно-транспортных происшествий;
* зависимость дистанции от различных факторов;
* дополнительные требования к движению различных транспортных средств и движению в колонне;
* особенности перевозки людей и грузов;
* влияние алкоголя и наркотиков на трудоспособность водителя и безопасность движения;
* основы законодательства в сфере дорожного движения

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

максимальной учебной нагрузки обучающегося **282** часа, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося **188** часов;

самостоятельной работы обучающегося **94** 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)** | *282* |
| **Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)** | *188* |
| в том числе: |  |
| лабораторные работы | *\** |
| практические занятия | *54* |
| контрольные работы | *\** |
| курсовая работа (проект) (*если предусмотрено)* | *\** |
| **Самостоятельная работа обучающегося (всего)** | *94* |
| *Итоговая аттестация в форме (указать)* Дифференцированного зачета | |
|
|

**2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Инженерная графика»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем** | **Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)** *(если предусмотрены)* | | **Объем часов** | **Уровень освоения** |
| **1** | **2** | | **3** | **4** |
| **Раздел 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения** |  | | **2** |  |
| **Тема 1.1. Законодательство в сфере дорожного движения** | **Содержание** | | **2** | 1 |
| **1.** | Законодательство, определяющее правовые основы обеспечения безопасности дорожного движения и регулирующее отношения в сфере взаимодействия общества и природы | 2 |
| **2.** | Законодательство, устанавливающее ответственность за нарушения в сфере дорожного движения |  |
| **Самостоятельная работа при изучении раздела ПМ 03.** *(при наличии, указываются задания)* | | | 2 |  |
| **Тематика внеаудиторной самостоятельной работы** | | |  |  |
| Дополнить конспект в тетради | | | 2 |  |
| **Раздел 2. Правила дорожного движения** |  | | 59 |  |
| **Тема 2.1. Общие положения, основные понятия и термины, используемые в Правилах дорожного движения** | **Содержание** | | **2** | 1 |
| **1.** | Общие сведения и основные понятия | 2 |
| **Тема 2.2. Обязанности участников дорожного движения** | **Содержание** | | **2** |  |
| **1.** | Обязанности водителя, пассажиров, и иных участников дорожного движения | 2 | 1 |
| **Тема 2.3. Дорожные знаки** | **Содержание** | | **6** |  |
| **1.** | Предупреждающие знаки, знаки приоритета, запрещающие знаки | 2 | 1 |
| **2.** | Предписывающие знаки, знаки сервиса, знаки особых предписаний. | 2 |  |
| **3.** | Информационные знаки, знаки дополнительной информации | 2 | 1 |
| **Тема 2.4. Дорожная разметка** | **Содержание** | | **4** |  |
| **1.** | Вертикальная дорожная разметка | 2 |  |
| **2.** | Горизонтальная и вертикальная дорожная разметка | 2 | 1 |
| **Тема 2.5. Порядок движения и расположение транспортных средств на проезжей части** | **Содержание** | | **2** |  |
| **1.** | Порядок движения транспортных средств по проезжей части | 2 | 1 |
| **2.** | Порядок расположения транспортных средств на проезжей части |  | 1 |
| **Практические занятия** | | **2** |  |
| **1.** | Движение и расположение автомобилей на проезжей части | 2 | 2 |
| **Тема 2.6. Остановка и стоянка транспортных средств** | **Содержание** | | **2** |  |
| **1.** | Остановка и стоянка транспортных средств | 2 | 1 |
| **Практические занятия** | | **2** |  |
| **1.** | Остановка и стоянка транспортных средств | 2 | 2 |
| **Тема 2.7. Регулирование дорожного движения** | **Содержание** | | **4** |  |
| **1.** | Знаки светофора | 2 |  |
| **2.** | Знаки реверсивного светофора |  |  |
| **3.** | Сигналы регулировщика | 2 | 1 |
| **Тема 2.8. Проезд перекрестков** | **Содержание** | | **4** |  |
| **1.** | Проезд регулируемых перекрестков | 2 |  |
| **2.** | Проезд не регулируемых перекрестков | 2 |  |
| **3.** | Проезд кольцевых перекрестков |  |  |
| **Практические занятия** | | **8** |  |
| **1.** | Решение задач на определение приоритета на перекрестках | 2 | 2 |
| **2.** | Решение задач на определение приоритета при проезде кольцевых перекрестков | 2 |
| **3.** | Решение задач на определение приоритета при проезде перекрестков по сигналам светофора | 2 |
| **4.** | Решение задач на определение приоритета на нерегулируемых перекрестках | 2 |
| **Тема 2.9. Проезд пешеходных переходов, мест остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов** | **Содержание** | | **6** |  |
| **1.** | Правила проезда пешеходных переходов. | 2 |  |
| **2.** | Правила проезда мест остановок маршрутных транспортных средств |  |  |
| **3.** | Правила проезда железнодорожных переездов | 2 |  |
| **4.** | Правила проезда мостов, путепроводов. | 2 | 1 |
| **Практические занятия** | | **6** |  |
| **1.** | Решение задач на правила проезда пешеходных переходов | 2 | 2 |
| **2.** | Решение задач на правила проезда мостов путепроводов эстакад | 2 |
| **3.** | Решение задач на правила проезда железнодорожных переездов | 2 |
| **Тема 2.10. Порядок использования внешних световых приборов и звуковых сигналов** | **Содержание** | | **2** |  |
| **1.** | Использование внешних световых приборов и звуковой сигнализации | 2 | 1 |
| **Тема 2.11. Буксировка транспортных средств, перевозка людей и грузов** | **Содержание** | | **2** |  |
| **1.** | Порядок транспортировки грузов, перевозки людей, буксировки транспортных средств | 2 | 1 |
| **Практические занятия** | | **1** |  |
| **1.** | Буксировка транспортных средств | 1 | 2 |
| **Тема 2.12. Требования к оборудованию и техническому состоянию транспортных средств** | **Содержание** | | **4** |  |
| **1.** | Требование к экологической безопасности легкового автомобиля | 2 |  |
| **2.** | Техническая оснащенность и состояние транспортного средства | 2 | 1 |
| **Самостоятельная работа при изучении раздела ПМ 03.** *(при наличии, указываются задания)* | | | 21 |  |
| **Тематика внеаудиторной самостоятельной работы** | | |  |  |
| Изготовить макет дорожных знаков | | | 4 |  |
| Изготовить макет дорожной разметки | | | 2 |  |
| Изготовить макет светофора | | | 3 |  |
| Решение задач методического пособия: движение в зоне действия знаков | | | 2 |  |
| Решение задач методического пособия: проезд регулируемых перекрестков по сигналам светофора | | | 2 |  |
| Решение задач методического пособия: проезд регулируемых перекрестков по сигналам регулировщика | | | 2 |  |
| Решение задач методического пособия: проезд не регулируемых перекрестков | | | 2 |  |
| Решение задач методического пособия: движение в населенном пункте | | | 2 |  |
| Решение задач методического пособия: движение вне населенного пункта | | | 2 |  |
| **Раздел 3. Психофизиологические основы деятельности водителя** |  | | 14 |  |
| **Тема 3.1. Основы психологии** | **Содержание** | | **2** |  |
| **1.** | Познавательные функции, системы восприятия и психомоторные навыки | 2 | 1 |
| **Тема 3.2. Этика водителя транспортных средств** | **Содержание** | | **2** |  |
| **1.** | Этические основы деятельности водителя | 2 | 1 |
| **Тема 3.3. Основы эффективного общения** | **Содержание** | | 2 |  |
| **1.** | Основы эффективного общения | 2 | 1 |
| **Тема 3.4. Эмоциональные состояния и профилактика конфликтов** | **Содержание** | | 2 |  |
| **1.** | Эмоциональное состояние | 2 | 1 |
| **Тема 3.5. Саморегуляция и профилактика конфликтов (психологический практикум)** | **Практическое занятие** | | **6** |  |
| **1.** | Способы саморегуляции, на дороге | 2 | 2 |
| **2.** | Определение психотипа водителя | 2 |  |
| **3.** | Профилактика конфликтов | 2 | 2 |
| **Самостоятельная работа при изучении раздела ПМ 03.** *(при наличии, указываются задания)* | | | 2 |  |
| **Тематика внеаудиторной самостоятельной работы** | | |  |  |
| Дополнить конспект | | | 2 |  |
| **Раздел 4. Основы управлениями транспортных средств** |  | | 14 |  |
| **Тема 4.1. Дорожное движение** | **Содержание** | | 2 |  |
| **1.** | Особенности дорожного движения | 2 | 1 |
| **Тема 4.2. Профессиональная надежность водителя** | **Содержание** | | 2 |  |
| **1.** | Профессиональные качества водителя | 2 | 1 |
| **Тема 4.3. Влияние свойств транспортного средства на эффективность и безопасность управления** | **Содержание** | | 2 |  |
| **1.** | Движение транспортного средства в динамике | 2 | 1 |
| **Тема 4.4. Дорожные условия и безопасность управления транспортным средством** | **Содержание** | | 2 |  |
| **1.** | Влияние дорожных условий на движение | 2 | 1 |
| **Практическое занятие** | | 2 |  |
| **1.** | Выбор скоростного режима в зависимости от дорожных условий | 2 | 2 |
| **Тема 4.5. Принципы эффективного и безопасного управления транспортным средством** | **Содержание** | | 2 |  |
| **1.** | Стили безопасного вождения | 2 | 1 |
| **Тема 4.6. Обеспечение безопасности наиболее уязвимых участников дорожного движения** | **Содержание** | | 2 |  |
| **1.** | Активная и пассивная безопасность автомобиля | 2 | 1 |
| **Самостоятельная работа при изучении раздела ПМ 03.** *(при наличии, указываются задания)* | | | 12 |  |
| **Тематика внеаудиторной самостоятельной работы** | | |  |  |
| Решение задач методического пособия: Выбор скоростного режима в зависимости от состояния покрытия | | | 2 |  |
| Решение задач методического пособия: Стиль вождения в условиях города | | | 2 |  |
| Решение задач методического пособия: Торможение | | | 2 |  |
| Решение задач методического пособия: Разгон | | | 2 |  |
| Решение задач методического пособия: Перевозка детей | | | 2 |  |
| Решение задач методического пособия: Перевозка пассажиров | | | 2 |  |
| **Раздел 5. Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии** |  | | 16 |  |
| **Тема 5.1. Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи** | **Содержание** | | 2 |  |
| **1.** | Юридическое обоснование оказания первой медицинской помощи | 2 | 1 |
| **Тема 5.2. Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения** | **Содержание** | | 2 |  |
| **1.** | Методика оказания первой медицинской помощи пострадавшим находящимся без сознания | 2 | 1 |
| **Практическое занятие** | | 2 |  |
| **1.** | Реанимация пострадавшего | 2 | 2 |
| **Тема 5.3. Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах** | **Содержание** | | 2 |  |
| **1.** | Первая помощь при наружных травмах | 2 | 1 |
| **Практическое занятие** | | 2 |  |
| **1.** | Наложение повязок, шин и т.д. | 2 | 2 |
| **Тема 5.4. Оказание первой помощи при прочих состояниях, транспортировка пострадавших в дорожно-транспортном происшествии** | **Содержание** | | 2 |  |
| **1.** | Оказание помощи пострадавшим при иных травмах | 2 | 1 |
| **Практическое занятие** | | 4 |  |
| **1.** | Оказание помощи пострадавшим при иных травмах | 2 | 2 |
| **2.** | Транспортировка пострадавшего | 2 | 2 |
| **Самостоятельная работа при изучении раздела ПМ 03.** *(при наличии, указываются задания)* | | | **2** |  |
| **Тематика внеаудиторной самостоятельной работы** | | |  |  |
| Дополнить конспект | | | 2 |
| **Раздел 6. Устройство и эксплуатация грузового автомобиля** |  | | **46** |  |
| **Тема 6.1. Общее устройство грузового автомобиля** | **Содержание** *(указывается перечень дидактических единиц)* | | **4** |  |
| **1.** | Классификация грузовых автомобилей | 2 | 1 |
| **2.** | Классификация легковых автомобилей | 2 | 1 |
| **Тема 6.2. Двигатель внутреннего сгорания** | **Содержание** | | **10** |  |
| **1.** | Общее устройство ДВС | 2 | 1 |
| **2.** | Система питания | 2 | 1 |
| **3.** | Система электронного управления питанием автомобиля | 2 | 1 |
| **4.** | Система охлаждения | 2 | 1 |
| **5.** | Система смазки | 2 | 1 |
| **6.** | Система пуска |  | 1 |
| **7.** | Работа ДВС |  | 1 |
| **Практические занятия** | | **2** |  |
| **1.** | Рассмотрение устройства и работы ДВС | 2 | 2 |
| **Тема 6.3. Трансмиссия автомобиля** | **Содержание** | | **8** |  |
| **1.** | Устройство механизма сцепления | 2 | 1 |
| **2.** | Устройство и работа КПП | 2 | 1 |
| **3.** | Устройство АКПП легкового автомобиля | 2 |  |
| **4.** | Главная и конечная передача | 2 | 1 |
| **Тема 6.4. Рулевое управление** | **Содержание** | | 4 |  |
| **1.** | Общее устройство рулевого управления | 2 | 1 |
| **2.** | Рулевой механизм | 2 | 1 |
| **3.** | Гидроусилитель руля |  | 1 |
| **Тема 6.5. Ходовая часть** | **Содержание** | | **4** |  |
| **1.** | Механизм подвески | 2 | 1 |
| **2.** | Механизм подвески легкового автомобиля |  |  |
| **3.** | Колеса | 2 | 1 |
| **Тема 6.6. Тормозная система автомобиля** | **Содержание** | | **4** |  |
| **1.** | Гидравлическая система тормозов |  | 1 |
| **2.** | Гидравлическая тормозная система легкового автомобиля |  |
| **3.** | Пневматическая система тормозов | 2 |
| **4.** | Стояночная система тормозов | 2 |
| **Тема 6.7. Электрооборудование** | **Содержание** | | **4** |  |
| **1.** | Источники и потребители электрического тока в автомобиле | 2 | 1 |
| **2.** | Бортовая электрическая сеть | 2 | 1 |
| **Тема 6.8. Вспомогательное оборудование** | **Содержание** | | **4** |  |
| **1.** | Системы обеспечения комфорта |  | 1 |
| **2.** | Система климат контроля |  |  |
| **3.** | Система обеспечения пассивной безопасности водителя | 2 | 1 |
| **4.** | ABS автомобиля. | 2 |  |
| **5.** | Система обеспечения активной безопасности водителя. Электронные средства помощи водителю |  | 1 |
| **6.** | Электронные средства контроля положения автомобиля |  |  |
| **Тема 6.9. Общее устройство прицепов** | **Содержание** | | **2** |  |
| **1.** | Устройство прицепов | 2 | 1 |
| **Самостоятельная работа при изучении раздела ПМ 03.** *(при наличии, указываются задания)* | | | 28 |  |
| **Тематика внеаудиторной самостоятельной работы** | | |  |  |
| Ответьте на контрольные вопросы: Устройство двигателя внутреннего сгорания | | | 3 |  |
| Ответьте на контрольные вопросы: Устройство трансмиссии | | | 3 |  |
| Ответьте на контрольные вопросы: Устройство двигателя ходовой части | | | 3 |  |
| Ответьте на контрольные вопросы: Устройство рулевого управления | | | 3 |  |
| Ответьте на контрольные вопросы: Устройство тормозной системы | | | 3 |  |
| Ответьте на контрольные вопросы: Устройство электрооборудования | | | 3 |  |
| Ответьте на контрольные вопросы: Устройство систем обеспечения пассивной безопасности | | | 3 |  |
| Ответьте на контрольные вопросы: Устройство обеспечения активной безопасности | | | 3 |  |
| Ответьте на контрольные вопросы: Устройство прицепа | | | 2 |  |
| Ответьте на контрольные вопросы: Технические жидкости и топливо | | | 2 |  |
| **Раздел 7. Техническое обслуживание автомобиля** |  | | 15 |  |
| **Тема 7.1. Техническое обслуживание грузового автомобиля** | **Содержание** | | **2** |  |
| **1.** | Виды и периодичность проведения ТО | 2 | 1 |
| **Тема 7.2. Ремонт грузового автомобиля** | **Практическое занятие** | | **11** |  |
| **1.** | Устранение неисправности тормозной системы легкового автомобиля | 2 | 2 |
| **2.** | Устранение неисправности тормозной системы грузового автомобиля | 2 | 2 |
| **3.** | Устранение неисправности рулевого управления легкового автомобиля | 2 | 2 |
| **4.** | Устранение неисправности рулевого управления грузового автомобиля | 2 | 2 |
| **5.** | Устранение неисправности электрооборудования автомобиля | 2 | 2 |
| **6.** | Устранение неисправности световой и звуковой неисправности автомобиля | 1 | 2 |
| **Тема 7.3. Меры безопасности и защиты окружающей природной среды при эксплуатации транспортного средства** | **Содержание** | | **2** |  |
| **1.** | Охрана окружающей среды | 2 | 1 |
| **Самостоятельная работа при изучении раздела ПМ 03.** *(при наличии, указываются задания)* | | | 16 |  |
| **Тематика внеаудиторной самостоятельной работы** | | |  |  |
| Ответьте на контрольные вопросы: Периодичность проведения ТО | | | 2 |  |
| Ответьте на контрольные вопросы: Виды ТО и перечень мероприятий при его проведении | | | 2 |  |
| Ответьте на контрольные вопросы: Устранение неисправностей тормозной системы | | | 2 |  |
| Ответьте на контрольные вопросы: Устранение неисправностей системы зажигания | | | 2 |  |
| Ответьте на контрольные вопросы: Устранение неисправностей системы питания | | | 2 |  |
| Ответьте на контрольные вопросы: Устранение неисправностей системы пуска | | | 2 |  |
| Ответьте на контрольные вопросы: Устранение неисправностей рулевого оборудования | | | 2 |  |
| Ответьте на контрольные вопросы: Устранение неисправностей световой и звуковой сигнализации | | | 2 |  |
| **Раздел 8. Основы управления транспортными средствами категории "В" "С"** |  | | 10 |  |
| **Тема 8.1. Приемы управления транспортным средством** | **Содержание** | | 2 |  |
| **1.** | Приемы управления транспортным средством | 2 | 1 |
| **Тема 8.2. Управление транспортным средством в штатных ситуациях** | **Содержание** | | 2 |  |
| **1.** | Управление легковым автомобилем в штатной ситуации |  | 1 |
|  | Управление легковым автомобилем в штатной ситуации |  |  |
| **2.** | Управление грузовым автомобилем в штатной ситуации | 2 | 1 |
|  | Управление грузовым автомобилем в штатной ситуации |  |  |
| **Практические занятия** | | 2 |  |
| **1.** | Приемы управления транспортным средством | 2 | 2 |
| **Тема 8.3. Управление транспортным средством в нештатных ситуациях** | **Содержание** | | 2 |  |
| **1.** | Управление легковым автомобилем в не штатной ситуации |  | 1 |
| **2.** | Управление грузовым автомобилем в не штатной ситуации | 2 |  |
| **Практические занятия** | | 2 |  |
| **1.** | Уход из заноса на легковом автомобиле | 2 | 2 |
| **Самостоятельная работа при изучении раздела ПМ 03.** *(при наличии, указываются задания)* | | | 6 |  |
| **Тематика внеаудиторной самостоятельной работы** | | |  |  |
| Решение задач методического пособия: Приемы управления транспортным средством | | | 1 |  |
| Решение задач методического пособия: Управление автомобиля в штатной ситуации | | | 1 |  |
| Решение задач методического пособия: Управление автомобиля в условиях недостаточной видимости | | | 1 |  |
| Решение задач методического пособия: Приемы управления транспортным средством при возникновении вне штатной ситуации | | | 1 |  |
| Решение задач методического пособия: Прогнозирование поведения автомобиля, в зависимости от дорожных условий | | | 1 |  |
| Решение задач методического пособия: Приемы управления транспортным средством | | | 1 |  |
| **Раздел 9. Организация и выполнение грузо-пассажирских перевозок автомобильным транспортом** |  | | 12 |  |
| **Тема 9.1. Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов автомобильным транспортом** | **Содержание** | | 2 |  |
| **1.** | Правовое регулирование перевозки грузов | 2 | 1 |
| **Тема 9.2. Основные показатели работы грузовых автомобилей** | **Содержание** | | 2 |  |
| **1.** | Показатель эффективности транспорта | 2 | 1 |
| **Тема 9.3. Организация грузовых перевозок** | **Содержание** | | 2 |  |
| **1.** | Организация грузовых перевозок | 2 | 1 |
| **Тема 9.4. Диспетчерское руководство работой подвижного состава** | **Содержание** | | 2 |  |
| **1.** | Диспетчерское руководство работой подвижного состава | 2 | 1 |
| **Тема 9.5. Применение тахографов** | **Содержание** | | 2 |  |
| **1.** | Применение тахографов | 2 | 1 |
| **Практические занятия** | | 2 |  |
| **1.** | Пользование тахографом | 2 | 2 |
| **Самостоятельная работа при изучении раздела ПМ 03.** *(при наличии, указываются задания)* | | | **5** |  |
| **Тематика внеаудиторной самостоятельной работы** | | |  |  |
| Решение задач методического пособия: Выберите нормы права для регулирования заданной деятельности | | | 1 |
| Решение задач методического пособия: Определите эффективность использования транспорта | | | 1 |
| Решение задач методического пособия: Организуйте перевозку заданного груза | | | 1 |
| Решение задач методического пособия: Оптимально распределите грузоперевозки | | | 1 |
| Решение задач методического пособия: Проанализируйте данные тахографа | | | 1 |
| **Всего** | | | **282** |  |

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 учебной дисциплины**

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

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета «Устройство автомобилей, ПДД»; мастерской по ремонту и ТО автомобилей; лаборатории: «Устройство и ТО автомобилей».

**Оборудование учебного кабинета:**

-стенды по устройству автомобилей;

-светодинамические стенды по устройству двигателя;

-рабочее место преподавателя;

-рабочие места учащихся;

-плакаты по устройству, ремонту и ТО и автомобилей;

**Технические средства обучения:**

-персональные компьютеры, медиа - проектор, электронная доска

-электронные учебные пособия по устройству двигателя;

-электронные учебные пособия для изучения ПДД;

-учебные фильмы по устройству и автомобилей;

-электронные плакаты по устройству и автомобилей;

-электронные презентации;

**Оборудование мастерской и рабочих мест мастерской:**

-верстаки;

-столы для разборочно-сборочных работ узлов и агрегатов;

**Оборудование лаборатории и рабочих мест лаборатории:**

-стенды по устройству, ремонту и ТО тракторов и автомобилей;

-стенды по технике безопасности при ремонте, ТО и проведении различных работ на транспорте;

- рабочее место, действующий автомобиль;

- рабочее место, действующий бензиновый двигатель, в сборе с КПП;

- рабочее место, действующий дизельный двигатель, в сборе с КПП;

- рабочее место, смотровая яма для проведения ремонта и ТО и автомобилей.

# **4.2. Информационное обеспечение обучения**

**Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

**Основные источники:**

1. ПДД РФ (официальный текст) 2015 г.
2. Майборода О.В. Основы управления автомобилем и безопасность вождения: учебник водителя автотранспортных средств категория «С», «Д», «Е» - М.: Издательский центр «Академия», 2013. – 256 с.
3. Родичев В.А. Устройство и ТО грузовых автомобилей – М.: Издательский центр «Академия», 2013. – 256 с.

**Дополнительная литература:**

1. Основы управления автомобилем и безопасность движения. – М.:ООО «Книжное издательство «За рулем», 2010. – 160 с.:ил.

**Интернет ресурсы:**

1. <http://www.kodges.ru/37656-osnovy-upravleniya-avtomobilem-i-bezopasnost.html>
2. <http://www.labirint.ru/books/58507/>
3. <http://www.cwer.ru/node/78029/>
4. <http://shop.top-kniga.ru/books/item/in/208851/>
5. <http://avtonauka.ru/pdd/1-obshhie-polozheniya>
6. <http://www.roadimage.ru/kds/>
7. <http://autokadabra.ru/base/signs?chapter=1>

# **4.3. Общие требования к организации образовательного процесса**

Теоретические занятия проводятся в кабинете для теоретических занятий, практические занятия проводятся в том же кабинете, при помощи программного обеспечения для проведения теоретического экзамена в ГИБДД, «МААШ».

# **4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса**

Требования к квалификации педагогических (инженерно-педагогических) кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу (курсам): преподаватель -высшее профессиональное образование, мастер производственного обучения – высшее или среднее специальное образование.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой. Инженерно-педагогический состав высшее профессиональное образование, не ниже 1 квалификационной категории. Мастер производственного обучения: высшее или среднее специальное образование, не ниже 1 квалификационной категории.

**5. Контроль и оценка результатов освоения УЧЕБНОЙ Дисциплины**

# **Контроль** **и оценка** результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения лабораторных и практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

**знать:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Результаты обучения**  **(освоенные умения, усвоенные знания)** | **Формы и методы контроля и оценки результатов обучения** |
| * **Умения:** |  |
| * пользоваться дорожными знаками и разметкой; * ориентироваться по сигналам регулировщика; | * Оценка результатов практических работ. |
| * определять очередность проезда различных транспортных средств; | * Оценка результатов практических работ. |
| * оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях; | * Оценка результатов практических работ. |
| * управлять своим эмоциональным состоянием при движении транспортного средства; * уверенно действовать в нештатных ситуациях; * обеспечивать безопасное размещение и перевозку грузов; * предвидеть возникновение опасностей при движении транспортных средств; * организовывать работу водителя с соблюдением правил безопасности дорожного движения; | * Оценка результатов практических работ |
| **Знания:** |  |
| * причины дорожно-транспортных происшествий; * зависимость дистанции от различных факторов; | * Опрос; тестирование. Оценка результатов практических работ. |
| * дополнительные требования к движению различных транспортных средств и движению в колонне; | * Опрос; тестирование. Оценка результатов практических работ. |
| * особенности перевозки людей и грузов; | * Опрос; тестирование. Оценка результатов практических работ. |
| * влияние алкоголя и наркотиков на трудоспособность водителя и безопасность движения; | * Опрос; тестирование. Оценка результатов практических работ. |
| * основы законодательства в сфере дорожного движения | * Опрос; тестирование. |

**Разработчики:**

ГПОУ «ПГК» преподаватель проф. дисциплин И.В. Нечаев

ГПОУ «ПГК» заместитель директора по НМР Е.В. Перминова

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(место работы) (занимаемая должность) (инициалы, фамилия)

**Эксперты:**

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

(место работы) (занимаемая должность) (инициалы, фамилия)

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

(место работы) (занимаемая должность) (инициалы, фамилия)

ТЭПТИСМ ОП. 11 Пр 001