



СОДЕРЖАНИЕ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ |  |
| 2. | ЦЕЛЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ |  |
| 3. | ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СЛУШАТЕЛЯ |  |
| 3.1. | Область профессиональной деятельности слушателя. |  |
| 3.2. | Объекты профессиональной деятельности слушателя |  |
| 3.3. | Виды профессиональной деятельности слушателя |  |
| 3.4. | Задачи профессиональной деятельности слушателя |  |
| 3.5. | Квалификация |  |
| 3.6. | Содержательные параметры профессиональной деятельности |  |
| 3.7 | Специфические требования |  |
| 4 | КОМПЕТЕНЦИИ СЛУШАТЕЛЯ ОП ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДАННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ |  |
| 5. | ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ОП |  |
| 5.1. | Календарный учебный график |  |
| 5.2. | Учебный план |  |
| 5.3. | Рабочие программы учебных курсов, предметов, дисциплин и производственной практики, итоговой аттестации |  |
| 6 | УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ВКЛЮЧАЯ ЭЛЕКТРОННЫЕ И ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ ПО ВСЕМ ВИДАМ ЗАНЯТИЙ |  |
| 7. | МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ОП |  |
| 7.1. | Оснащение кабинетов профессионального цикла |  |
| 7.2. | Оснащение лаборатории |  |
| 8. | НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ СЛУШАТЕЛЯМИ |  |
| 9. | ДРУГИЕ НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ |  |
| 10. | Фонд оценочных средств |  |
|  | Лист согласования |  |
|  | Дополнения и изменения программы |  |
|  | Лист регистрации изменений |  |

1. **ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Программа профессионального обучения **«Водитель внедорожных мототранспортных средств» (категория «А1»)**, реализуемая федеральным государственным образовательным учреждением высшего профессионального образова-ния «Ижевская государственная сельскохозяйственная академия» (далее ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА), представляет собой систему документов, разработанную и утвержден-ную высшим учебным заведением с учетом потребностей регионального рынка труда, требований федеральных органов исполнительной власти и соответствующих отраслевых требований и составлена на основании требований Профессионального стандарта «Водитель внедорожных мотомототранспортных средств», утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 2 ноября 2015 г. N 833н, постановления Правительства Российской Федерации от 12 июля 1999 г. N 796 "Об утверждении Правил допуска к управлению самоходными машинами и выдачи удостоверений тракториста-машиниста (тракториста)" на основе Государственного образовательного стандарта Российской Федерации ОСТ 9 ПО 03 (1.1, 1.6, 11.2, 11.8, 22.5, 23.1, 37.3, 37.4, 37.7)-2000, утвержденного Министерством образования Российской Федерации.

После сдачи квалификационных экзаменов в государственной инспекции по надзору за техническим состоянием самоходных машин и других видов техники (далее - Гостехнадзор) учащиеся получают удостоверение на право управления внедорожными мототранспортными средствами (далее - водитель внедорожного мотосредства).

Программа профессионального обучения включает профессиональную характеристику, примерный учебный план и программы по предметам "Устройство", "Техническое обслуживание и ремонт", "Правила дорожного движения", "Основы управления и безопасность движения", "Оказание первой медицинской помощи".

Учебный план - документ, устанавливающий на федеральном уровне перечень предметов и объем часов. Указанные в нем перечень предметов, общее количество часов, отводимое на изучение каждого предмета, а также предметы, выносимые на экзамены и зачеты, не могут быть изменены.

Последовательность изучения отдельных тем предмета и количество часов, отведенных на изучение тем, могут в случае необходимости изменяться при условии, что программы будут выполнены полностью.

Все изменения, вносимые в учебные программы, должны быть рассмотрены методической комиссией и утверждены руководителем образовательного учреждения.

На теоретических занятиях должны использоваться детали, сборочные единицы, приборы и агрегаты. Изучение работы агрегатов, механизмов и приборов сопровождается показом на моделях и агрегатах. При необходимости следует использовать схемы, плакаты, транспаранты, слайды, диафильмы, кинофильмы и видеофильмы. В процессе изучения учебного материала необходимо систематически привлекать учащихся к самостоятельной работе с научно-технической и справочной литературой, практиковать проведение семинаров.

Вождение внедорожных мототранспортных средств выполняется на специально оборудованной площадке индивидуально каждым учащимся под руководством мастера производственного обучения. Вождение проводится во внеурочное время.

На обучение вождению отводится 10 часов на каждого обучаемого.

На прием теоретического экзамена отводится по учебному плану 12 часов, которые распределяются по 6 часов на каждого члена экзаменационной комиссии. При проведении экзаменов методами механизированного и (или) мотоматизированного контроля время, отводимое на экзамен, уменьшается до фактически затраченного.

Внутренний экзамен по практическому вождению внедорожных мототранспортных средств проводится на закрытой от движения площадке.

**2. ЦЕЛЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Программа профессионального обучения «Водитель внедорожных мототранспортных средств» (категория «А1») имеет целью обучение слушателей, слушателей, не имеющих профессионального образования,. безопасной перевозке грузов и людей внедорожным мототранспортным средством при различных дорожных и метеорологических условиях.

**3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СЛУШАТЕЛЯ**

**3.1. Область профессиональной деятельности слушателя**.

Осуществление управления, технического обслуживания и перевозки грузов в различных дорожных условиях

**3.2. Объекты профессиональной деятельности слушателя**.

Квадроциклы, мотовездеходы, снегоходы различных типов, рабочее оборудование (отвалы для уборки снега и т. п.), прицепные приспособления, прицепы, сельскохозяйственные приспособления, инструменты.

**3.3. Виды профессиональной деятельности слушателя.**

Слушатель готовится к следующим видам профессиональной деятельности:

|  |  |
| --- | --- |
| А/01.2 | Управление внедорожным мототранспортным средством |
| А/02.2 | Техническое обслуживание внедорожного мототранспортного средства |
| А/03.2 | Перевозка грузов и пассажиров внедорожным мототранспортным средством |

**3.4. Задачи профессиональной деятельности слушателя.**

Слушатель должен решать следующие профессиональные задачи в соответствии с видами профессиональной деятельности:

- управление внедорожным мототранспортным средством;

- техническое обслуживание внедорожного мототранспортного средства

- перевозка грузов и пассажиров внедорожным мототранспортным средством в различных дорожных и метеорологических условиях;

**3.5. Квалификация**

В системе непрерывного образования профессия Водитель внедорожных мототранспортных средств» (категория «А1») относится к 2 уровню квалификации.

**3.6. Содержательные параметры профессиональной деятельности**

|  |  |
| --- | --- |
| **Виды профессиональной деятельности** | **Теоретические основы профессиональной деятельности** |
| Управление внедорожными мототранспортными средствами с прицепными приспособлениями и устройствами с соблюдением безопасности движения.  Оказание первой медицинской помощи.  Выявление и устранение  неисправностей, проведение  технического обслуживания  внедорожных мототранспортных  средств. | Основы безопасного управления внедорожными мототранспортными Оказание первой медицинской помощи.  Устройство, техническое обслуживание и ремонт внедорожных мототранспортных средств. |

**3.7 Специфические требования**.

Возраст для получения права на управление внедорожными мототранспортными средствами - 16 лет.

Медицинские ограничения регламентированы Перечнем противопоказаний Министерства здравоохранения Российской Федерации.

1. **КОМПЕТЕНЦИИ СЛУШАТЕЛЯ ОП ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДАННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Слушатель должен обладать следующими общекультурными и профессиональными компетенциями:

|  |  |
| --- | --- |
| ПК-1 | Управление внедорожным мототранспортным средством |
| ПК-2 | Техническое обслуживание и устранение неисправностей внедорожного мототранспортного средства с максимальной массой свыше 3500 кг |
| ПК-3 | Перевозка грузов внедорожным мототранспортным средством в различных дорожных и метеорологических условиях |

Формирование компетенций в учебном процессе при изучении дисциплин различных циклов представлено в структурной матрице формирования компетенций по основной образовательной программе подготовки:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Номер по учебному плану** | **Название дисциплины, практики** | **Шифры формируемых компетенций** | **Кафедра** |
| 1. | Устройство | ПК-1, ПК- 3 | Тракторы, мотомобили, сельскохозяйственные машины |
| 2. | Техническое обслуживание и ремонт | ПК-1, ПК-3 | Эксплуатация и ремонт машин |
| 3. | [Правила](http://legalacts.ru/doc/PP-RF-_1090-ot-23_10_93/#100015) дорожного движения | ПК-2 | Безопасность жизнедеятельности |
| 4. | Основы управления и безопасность движения | ПК-2 | Эксплуатация и ремонт машин |
| 5. | Оказание первой медицинской помощи | ПК-2 | Безопасность жизнедеятельности |
| 6. | Квалификационный экзамен | ПК-1, ПК-2, ПК-3 | Эксплуатация и ремонт машин  Тракторы, мотомобили, сельскохозяйственные машины  Безопасность жизнедеятельности |

**5. ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ОП**

**5.1. Календарный учебный график**

Годовой календарный учебный график приведён в Приложении А.

**5.2. Учебный план**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

профессионального обучения

«Водитель внедорожных мототранспортных средств» категория «А1»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **N п/п** | **Предметы** | **Количество часов** | | |
|  |  | **Всего** | **в том числе** | |
|  |  |  | **теория** | **Лабораторно-практические занятия** |
| 1. | Устройство | 10 | 10 | - |
| 2. | Техническое обслуживание и ремонт | 12 | 12 | - |
| 3. | [Правила](http://legalacts.ru/doc/PP-RF-_1090-ot-23_10_93/" \l "100015) дорожного движения | 16 | 4 | 12 |
| 4. | Основы управления и безопасность движения | 16 | 16 | - |
| 5. | Оказание первой медицинской помощи | 24 | 8 | 16 |
|  | Итого | 78 | 50 | 28 |
|  | Консультации | 6 |  |  |
|  | Экзамены: |  |  |  |
| 1. | "Устройство", "Техническое обслуживание и ремонт" | 12 |  |  |
| 2. | "[Правила](http://legalacts.ru/doc/PP-RF-_1090-ot-23_10_93/#100015) дорожного движения", "Основы управления и безопасность движения" | 12 |  |  |
|  | Вождение | 10 |  |  |
|  | Зачет: |  |  |  |
|  | "Оказание первой медицинской помощи" | 1 |  |  |
|  | Квалификационный экзамен | 12 |  |  |
|  | Всего | 131 |  |  |

Примечание: Экзамен по вождению внедорожных мототранспотртных средств в образовательном учреждении проводится за счет часов, отведенных на вождение.

**5.3. Рабочие программы учебных курсов, предметов, дисциплин и производственной практики, итоговой аттестации с фондами оценочных средств**

**Тематический план и программа предмета "Устройство"**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **N п/п** | **Темы** | **Количество часов** | | |
| **Всего** | **из них на занятия** | |
| **теор.** | **практ.** |
| 1. | Введение | 1 | 1 | - |
| 2. | Двигатель | 2 | 2 | - |
| 3. | Электрооборудование | 2 | 2 | - |
| 4. | Трансмиссия | 1 | 1 | - |
| 5. | Несущая система | 1 | 1 | - |
| 6. | Ходовая часть | 1 | 1 | - |
|  |  |  |  |  |
| 7. | Органы управления | 2 | 2 | - |
| 8 | Итого | 10 | 10 | - |

**Тема 1. Введение**

Разновидности внедорожных мототранспортных средств.

Классификация внедорожных мототранспортных средств.

Общее устройство внедорожных мототранспортных средств.

**Тема 2. Двигатель**

Общее устройство и работа двигателя.

Системы смазывания и охлаждения двигателя.

Топливо и горючие смеси. Система питания.

Неисправности механизмов систем двигателя, причины и способы их устранения.

**Тема 3. Электрооборудование**

Источники тока. Система зажигания.

Приборы освещения и сигнализации.

Неисправности электрооборудования, причины и способы их устранения.

**Тема 4. Трансмиссия**

Назначение, устройство и работа трансмиссии.

Неисправности трансмиссии, причины и способы их устранения.

**Тема 5. Несущая система**

Назначение и устройство рамы внедорожного мототранспортного средства.

Неисправности несущей системы, причины и способы их устранения.

**Тема 6. Ходовая часть**

Назначение, устройство и работа ходовой части.

Неисправности ходовой части, причины и способы их устранения.

**Тема 7. Органы управления**

Устройство и работа органов управления.

Определение технического состояния рулевого управления.

Определение технического состояния тормозной системы.

Основные неисправности органов управления, причины и способы их устранения.

**Тематический план и программа предмета «Техническое обслуживание и ремонт»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **N п/п** | **Темы** | **Количество часов** | | |
| **Всего** | **из них на занятия** | |
| **теор.** | **практ.** |
| 1. | Обслуживание двигателя и его систем | 4 | 4 | - |
| 2. | Обслуживание электрооборудования | 2 | 2 | - |
| 3. | Обслуживание трансмиссии | 2 | 2 | - |
| 4. | Обслуживание несущей системы, ходовой части и органов управления | 4 | 4 | - |
| 5. | Итого | 12 | 12 | - |

**Тема 1. Обслуживание двигателя и его систем**

Обслуживание двигателя: очистка от пыли и грязи двигателя (при необходимости),подтяжка гаек крепления головки, крышки картера, проверка на отсутствие подтеканий масла и подсоса воздуха в соединениях.

Обслуживание смазочной системы: проверка уровня масла, смена масла, устранение подтеканий.

Обслуживание системы питания: осмотр карбюратора, очистка от пыли и грязи,устранение подтеканий. Обслуживание воздухоочистителя. Обслуживание системы

выпуска.

**Тема 2. Обслуживание электрооборудования**

Аккумуляторная батарея: очистка поверхности мастики и клемм от загрязнений, проверка уровня и плотности электролита.

Генератор: проверка крепления генератора, состояния щеток коллектора, контактов, проводов.

Регулятор напряжения: очистка от пыли и грязи; проверка крепления регулятора напряжения и реле-регулятора.

Система зажигания: состояние и крепление приборов системы зажигания, зазор между контактами прерывателя-распределителя и их состояние, очистка электродов свечи, установка зазора между электродами свечи согласно инструкции.

**Тема 3. Обслуживание трансмиссии**

Определение работоспособности привода выключения сцепления. Регулировка свободного хода рычага сцепления. Определение исправности механизма выключения. Уход за приводом сцепления.

Внешний осмотр коробки передач. Определение работоспособности механизма переключения. Долив или смена масла в коробке передач.

Цепная передача. Осмотр цепной передачи и определение технического состояния ведущей, ведомой звездочек и цепи. Определение натяжения-с величины- прогиба цепи.

Регулировка натяжения цепи. Уход за цепной передачей.

Карданная передача. Осмотр карданной передачи и определение ее технического состояния. Смазка крестовины. Определение работоспособности главной передачи.

Проверка уровня масла в картере главной передачи. Порядок замены масла в картереглавной передачи.

**Тема 4. Обслуживание несущей системы, ходовой части и органов управления**

Несущая система: осмотр рамы.

Ходовая часть: осмотр и выявление неисправностей передней и задней подвески (крепление, подтекание жидкости, состояние пружин).

Органы управления: осмотр и определение технического состояния рулевой колонки и рулевого: амортизатора; проверка работоспособности привода управления тормозов.

Порядок выполнения регулировки тормозов.

**Тематический план и программа предмета «Правила дорожного движения»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **N п/п** | **Темы** | **Количество часов** | | |
| **Всего** | **из них на занятия** | |
| **теор.** | **практ.** |
| 1. | Общие положения. Основные понятия и термины. | 1 | 1 | - |
| 2. | Дорожные знаки | 2 | 1 | 1 |
| 3. | Дорожная разметка и ее характеристики | 1 | - | 1 |
| 4. | Порядок движения, остановка и стоянка самоходных машин | 2 | 1 | 1 |
| 5. | Регулирование дорожного движения | 1 | - | 1 |
| 6. | Проезд перекрестков | 1 | - | 1 |
| 7. | Проезд пешеходных переходов, остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов | 2 | - | 2 |
| 8. | Особые условия движения | 2 | 1 | 1 |
| 9. | Перевозка грузов | 1 | - | 1 |
| 10. | Техническое состояние и оборудование внедорожного мототранспортного средства | 2 | - | 2 |
| 11. | Номерные, опознавательные знаки, предупредительные устройства, надписи и обозначения | 1 | - | 1 |
|  | Итого | 16 | 4 | 12 |

**Тема 1. Общие положения. Основные понятия и термины**.

Значение [Правил](http://legalacts.ru/doc/PP-RF-_1090-ot-23_10_93/#100015) в обеспечении порядка и безопасности дорожного движения. Общая структура Правил. Основные понятия и термины, содержащиеся в правилах.

Обязанности участников дорожного движения и лиц, уполномоченных регулировать движение. Порядок ввода ограничений в дорожном движении.

Документы, которые водитель обязан иметь при себе и представлять для проверки работника милиции, гостехнадзора и их внештатным сотрудникам.

Обязанности водителя перед выездом и в пути. Обязанности водителей, причастных к дорожно-транспортному происшествию.

**Тема 2. Дорожные знаки**

Значение дорожных знаков в общей системе организации дорожного движения. Классификация дорожных знаков. Требования к расстановке знаков. Дублирующие, сезонные и временные знаки.

Предупреждающие знаки. Назначение. Общий признак предупреждения. Правила установки предупреждающих знаков. Название и назначение каждого знака. Действия водителя при приближении к опасному участку дороги, обозначенному ему соответствующим предупреждающим знаком.

Знаки приоритета. Назначение. Общий признак запрещения. Название, назначение и место установки каждого знака. Действия водителя в соответствии с требованиями запрещающих знаков.

Запрещающие знаки. Назначение. Общий признак запрещения. Название, назначение и место установки каждого знака. Действия водителя в соответствии с требованиями запрещающих знаков. Исключение. Зона действия запрещающих знаков.

Предписывающие знаки. Назначение. Общий признак предписания. Название, назначение и место установки каждого знака.

Действия водителя в соответствии с требованиями предписывающих знаков. Исключения.

Информационно-указательные Информационно-указательных знаков. Название, назначение и место установки каждого знака.

Действия водителя в соответствии с требованиями знаков, которые вводят определенные режимы движения.

Знаки сервиса. Назначение. Название и установка каждого знака.

Знаки дополнительной информации. Назначение. Название и размещение каждого знака.

**Тема 3. Дорожная разметка и ее характеристики**

Значение разметки в общей организации дорожного движения, классификация разметки.

Горизонтальная разметка. Назначение. Цвет и условия применения каждого вида горизонтальной разметки. Действия водителя в соответствии с требованиями горизонтальной разметки.

Вертикальная разметка. Назначение. Цвет и условия применения каждого вида вертикальной разметки.

Решение комплексных задач. Разбор типичных дорожно-транспортных ситуаций с использованием технических средств обучения, макетов, стендов и т.д. Формирование умений руководствоваться дорожными знаками и разметкой.

Ознакомление с действиями водителя в конкретных условиях дорожного движения.

**Тема 4. Порядок движения, остановка и стоянка самоходных машин**

Предупредительные сигналы. Виды и назначения сигналов. Правила подачи сигналов световыми указателями поворотов и рукой. Случаи, разрешающие применение звуковых сигналов. Использование предупредительных сигналов при обгоне. Включение ближнего света фар в светлое время суток. Аварийная ситуация и ее предупреждение.

Опасные последствия несоблюдения правил подачи предупредительных сигналов.

Начало движения, изменение направления движения. Обязанности водителя перед началом движения, перестроением и другим изменениям направления движения. Порядок выполнения поворота на перекрестке. Поворот налево и разворот вне перекрестка. Действия водителя при наличии полосы разгона (торможения). Места, где запрещен разворот. Порядок движения задним ходом.

Опасные последствия несоблюдения правил маневрирования.

Расположение самоходной машины на проезжей части. Требования к расположению самоходной машины на проезжей части в зависимости от количества полос для движения, видов транспортных средств, скорости движения.

Случаи, когда разрешается движение по трамвайным путям. Выезд на дорогу с реверсивным движением.

Опасные последствия несоблюдения правил расположения самоходных машин на проезжей части.

Скорость движения и дистанция. Особые требования для водителя тихоходных и большегрузных самоходных машин.

Опасные последствия несоблюдения безопасной скорости и дистанции.

Обгон и встречный разъезд. Обязанности водителя перед началом обгона. Действия водителя при обгоне. Места, где обгон запрещен.

Встречный разъезд на узких участках дорог.

Опасные последствия несоблюдения правил обгона и встречного разъезда.

Остановка и стоянка. Порядок остановки и стоянки. Способы постановки самоходной машины на стоянку. Места, где остановка и стоянка запрещены.

Опасные последствия несоблюдения правил остановки и стоянки.

**Тема 5. Регулирование дорожного движения**

Средства регулирования дорожного движения. Значения сигналов светофора и действия водителя в соответствии с этими сигналами.

Решение комплексных задач, разбор типичных дорожно-транспортных ситуаций с использованием технических средств обучения, макетов, стендов и т.д.

Выработка навыков подачи предупредительных сигналов рукой. Формирование умений правильно руководствоваться сигналами регулирования, ориентироваться, оценивать ситуацию и прогнозировать ее развитие. Ознакомление с действиями водителя в конкретных условиях дорожного движения.

**Тема 6. Проезд перекрестков**

Общие правила проезда перекрестков.

Нерегулируемые перекрестки. Перекрестки неравнозначных и равнозначных дорог. Порядок движения на перекрестках неравнозначных и равнозначных дорог.

Регулируемые перекрестки. Взаимодействие сигналов светофора и дорожных знаков. Порядок и очередность движения на регулируемом перекрестке.

Очередность проезда перекрестка, когда главная дорога меняет направление. Действия водителя в случае, если он не может определить наличие покрытия на дороге (темное время суток, грязь, снег и т.п.) и при отсутствии знаков приоритета.

**Тема 7. Проезд пешеходных переходов, остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов**

Пешеходные переходы и остановки маршрутных транспортных средств. Обязанности водителя, приближающегося к нерегулируемому переходу, остановке маршрутных транспортных средств или транспортному средству, имеющему опознавательный знак "Перевозка детей".

Железнодорожные переезды. Разновидности железнодорожных переездов. Устройство и особенности работы современной железнодорожной сигнализации на переездах. Порядок движения транспортных средств.

Правила остановки самоходных машин перед переездом. Обязанности водителя при вынужденной остановке на переезде.

Запрещения, действующие на железнодорожном переезде.

Случаи, требующие согласования условий движений через железнодорожный переезд.

Опасные последствия нарушения правил переезда пешеходных переходов и железнодорожных переездов.

Решение комплексных задач. Разбор типичных дорожно-транспортных ситуаций с использованием технических средств обучения, макетов, стендов и т.д.

Развитие навыков прогнозирования в ситуациях, характеризующихся признаком ограниченного обзора. Действия водителя при вынужденной остановке на железнодорожном переезде.

Ознакомление с действиями водителя в конкретных условиях дорожного движения.

**Тема 8. Особые условия движения**

Приоритет маршрутных транспортных средств. Пересечение трамвайных путей вне перекрестка.

Порядок движения на дороге с разделительной полосой для маршрутных транспортных средств.

Правила поведения водителя в случаях, когда троллейбус или мотобус начинает движение от обозначенной остановки.

Правила пользования внешними световыми приборами.

Действия водителя при ослеплении. Порядок использования противотуманных фонарей, знака мотопоезда.

Буксировка внедорожного мототранспортного средства. Условия и порядок буксировки. Случаи, когда буксировка запрещена.

Опасные последствия несоблюдения правил буксировки внедорожного мототранспортного средства.

Учебная езда. Условия, при которых разрешается учебная езда. Требования к обучающему, обучаемому и учебному внедорожному мототранспортному средству.

**Тема 9. Перевозка грузов**

Правила размещения и закрепления груза.

Обозначение перевозимого груза. Случаи, требующие согласования условий движения внедорожного мототранспортного средства с уполномоченными на то организациями.

Опасные последствия несоблюдения правил перевозки грузов.

**Тема 10. Техническое состояние и оборудование** внедорожного мототранспортного средства Общие требования. Условия, при которых запрещена эксплуатация внедорожного мототранспортного средства.

Неисправности, при возникновении которых водитель должен принять меры к их устранению, а если это невозможно - следовать к месту стоянки или ремонта с соблюдением необходимых мер предосторожности.

Неисправности, при которых запрещено дальнейшее движение.

Опасные последствия эксплуатации внедорожного мототранспортного средства с неисправностями, угрожающими безопасности дорожного движения.

**Тема 11. Номерные, опознавательные знаки, предупредительные устройства, надписи и обозначения**

Регистрация (перерегистрация) внедорожного мототранспортного средства.

Требования к оборудованию внедорожного мототранспортного средства номерными и опознавательными знаками, предупредительными устройствами.

Опасные последствия несоблюдения правил установки опознавательных знаков и предупредительных устройств.

**Тематический план и программа предмета**

**"Основы управления и безопасность движения"**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **N п/п** | **Темы** | **Количество часов** |
| Раздел 1. Основы управления внедорожными мототранспортными средствами | | |
| 1.1 | Техника управления | 2 |
| 1.2 | Дорожное движение | 1 |
| 1.3 | Психофизиологические и психические качества водителя | 1 |
| 1.4 | Эксплуатационные показатели внедорожных мототранспортных средств | 1 |
| 1.5 | Действия водителя в штатных и нештатных (критических) режимах движения | 1 |
| 1.6 | Дорожные условия и безопасность движения | 1 |
| 1.7 | Дорожно-транспортные происшествия | 1 |
| 1.8 | Безопасная эксплуатация внедорожных мототранспортных средств | 1 |
| 1.9 | Правила производства работ при перевозке грузов | 1 |
|  | Итого | 10 |
| Раздел 2. Правовая ответственность водителя | | |
| 2.1 | Административная ответственность | 1 |
| 2.2 | Уголовная ответственность | 1 |
| 2.3 | Гражданская ответственность | 1 |
| 2.4 | Правовые основы охраны природы | 1 |
| 2.5 | Право собственности на внедорожные мототранспортные средства | 1 |
| 2.6 | Страхование водителя и внедорожных мототранспортных средств | 1 |
|  | Итого | 6 |
|  | Всего | 16 |

**Раздел 1. Основы управления** **внедорожными мототранспортными средствами**

**Тема 1.1. Техника управления**

Посадка водителя.

Оптимальная рабочая поза. Типичные ошибки при выборе рабочей позы. Использование регулировок положения сидения и органов управления для принятия оптимальной рабочей позы. Назначение органов управления, приборов и индикаторов. Подача сигналов, включение систем очистки стекол, аварийной сигнализации, регулирование системы вентиляции. Приведение в действие и освобождение стояночной тормозной системы. Действия при срабатывании аварийных сигнализаторов, аварийных показаниях приборов.

Приемы действия органами управления.

Скорость движения и дистанция. Изменение скорости на поворотах, разворотах и в ограниченных проездах.

Встречный разъезд на улицах с небольшим и интенсивным движением.

Проезд железнодорожных переездов.

**Тема 1.2. Дорожное движение**

Эффективность, безопасность и экологичность дорожно-транспортного процесса. Факторы, влияющие на безопасность. Определяющая роль квалификации водителя в обеспечении безопасности дорожного движения. Стаж водителя как показатель его квалификации.

Обеспечение безопасности и экологичности дорожного движения.

Требования по безопасности движения, предъявляемые к самоходной машине.

**Тема 1.3. Психофизиологические и психические качества водителя**

Зрительное восприятие. Поле зрения. Восприятия расстояния и скорости самоходной машины. Избирательность восприятия информации. Направления взора. Ослепление. Адаптация и восстановление световой чувствительности. Восприятие звуковых сигналов. Маскировка звуковых сигналов шумом.

Восприятие линейных ускорений, угловых скоростей и ускорений. Суставные ощущения. Восприятие сопротивлений и перемещений органов управления.

Время переработки информации. Зависимость амплитуды движения рук (ног) водителя от величины входного сигнала. Психомоторные реакции водителя. Время реакции. Изменение времени реакции в зависимости от сложности дорожно-транспортной ситуации.

Мышление. Прогнозирование развития дорожно-транспортной ситуации.

Подготовленность водителя: знания, умения, навыки.

Этика водителя в его взаимоотношениях с другими участниками дорожного движения. Межличностные отношения и эмоциональные состояния. Соблюдение [правил](http://legalacts.ru/doc/PP-RF-_1090-ot-23_10_93/#100015) дорожного движения. Поведение при нарушении Правил другими участниками дорожного движения. Взаимоотношения с другими участниками дорожного движения, представителями органов полиции и гостехнадзора.

**Тема 1.4. Эксплуатационные показатели** **внедорожного мототранспортного средства**

Показатели эффективного и безопасного выполнения транспортной работы: габаритные размеры, параметры массы, скоростные и тормозные свойства, устойчивость против опрокидывания, топливная экономичность, приспособленность к различным условиям эксплуатации, надежность. Их влияние на эффективность и безопасность дорожного движения.

Силы, вызывающие движение внедорожного мототранспортного средства: тяговая, тормозная, поперечная. Сила сцепления колес с дорогой. Резерв силы сцепления - условия безопасности движения. Сложение продольных и поперечных сил. Устойчивость против опрокидывания. Резервы устойчивости внедорожного мототранспортного средства.

Системы регулирования движения внедорожного мототранспортного средства: системы регулирования тяговой, тормозной (тормозная система) и поперечной (рулевое управление) сил.

**Тема 1.5. Действие водителя в штатных и нештатных (критических) режимах движения**

Управление в ограниченном пространстве, на перекрестках и пешеходных переходах, в транспортном потоке, в темное время суток и в условиях ограниченной видимости, на крутых поворотах, подъемах и спусках, по скользким дорогам, в зоне дорожных сооружений, при буксировке.

Действия водителя при отказе рабочего тормоза, разрыве шины в движении, отрыве колеса и привода рулевого управления, при заносе.

Действия водителя при возгорании внедорожного мототранспортного средства, при падении в воду, попадании провода электролинии высокого напряжения на внедорожного мототранспортного средства, при ударе молнии.

**Тема 1.6. Дорожные условия и безопасность движения**

Виды и классификация мотомобильных дорог. Обустройство дорог. Основные элементы активной, пассивной и экологической безопасности дороги.

Виды дорожных покрытий, их характеристики.

Влияние дорожных условий на безопасность движения. Дороги в населенных пунктах. Дороги в сельской местности. Мотомагистрали. Особенности горных дорог.

Влияние дорожных условий на безопасность движения. Понятие о коэффициенте сцепления шин с дорогой. Изменение коэффициента сцепления в зависимости от состояния дороги, погодных и гидрометеорологических условий. Особенности движения в тумане, по горным дорогам. Опасные участки мотомобильных дорог: сужение проезжей части, свежеуложенное покрытие дороги, битумные и гравийные покрытия, затяжной спуск, подъезды к мостам, железнодорожным переездам; другие опасные участки.

Пользование дорогами в осенний и весенний периоды. Пользование зимними дорогами (зимниками). Движение по ледяным перевалам.

Меры предосторожности при движении по ремонтируемым участкам дорог; применяемые при этом ограждения, предупредительные и световые сигналы.

**Тема 1.7. Дорожно-транспортные происшествия**

Понятия о дорожно-транспортной ситуации и дорожно-транспортном происшествии. Классификация дорожно-транспортных происшествий.

Аварийность на загородных дорогах, в сельской местности.

Причины возникновения дорожно-транспортных происшествий: нарушения [Правил](http://legalacts.ru/doc/PP-RF-_1090-ot-23_10_93/#100015) дорожного движения, неосторожные действия участников движения, выход внедорожного мототранспортного средства из повиновения водителя, техническая неисправность внедорожного мототранспортного средства и другие. Причины, связанные с водителем: низкая квалификация, переутомление, сон за рулем, несоблюдение режима труда и отдыха.

Условия возникновения дорожно-транспортных происшествий: состояние внедорожного мототранспортного средства и дороги, наличие средств регулирования дорожного движения и другие условия.

Статистика дорожно-транспортных происшествий. Распределение аварийности по сезонам, дням недели, времени суток, категориям дороги, видам самоходных машин и другим факторам.

Активная, пассивная и экологическая безопасность самоходной машины, государственный контроль за безопасностью дорожного движения.

**Тема 1.8. Безопасная эксплуатация** **внедорожного мототранспортного средства** Безопасная эксплуатация внедорожного мототранспортного средства и ее зависимость от технического состояния механизмов и сборочных единиц машины.

Требования к безопасному пуску двигателя. Устройство и работа блокировки пуска двигателя при включенной передаче.

Требования к состоянию рулевого управления при эксплуатации.

Требования к состоянию тормозной системы и ходовой части при эксплуатации. Требования к состоянию системы электрооборудования.

Требования к техническому состоянию двигателя, обеспечивающие безопасную эксплуатацию.

Требования к состоянию рабочих органов. Экологическая безопасность.

Правила производства работ при перевозке грузов.

**Тема 1.9. Правила производства работ при перевозке грузов**

Требования к погрузочно-разгрузочным площадкам. Установка внедорожного мототранспортного средства прицепа под погрузку. Безопасное распределение груза на внедорожном мототранспортном средстве прицепе. Закрепление груза. Безопасная загрузка длинномерных грузов и их крепление. Соблюдение правил безопасности при перевозке грузов. Разгрузка. Требования безопасности при разгрузке.

**Раздел 2. Правовая ответственность водителя**

**тема 2.1. Административная ответственность**

Понятие об административной ответственности.

Административные правонарушения. Виды административных правонарушений.

Понятие и виды административного воздействия: предупреждение, штраф, лишение права управления внедорожного мототранспортного средства. Органы, налагающие административные наказания, порядок их исполнения.

**Тема 2.2. Уголовная ответственность**

Понятие об уголовной ответственности.

Понятие и виды транспортных преступлений. Характеристика транспортных преступлений.

Состав преступления.

Обстоятельства, смягчающие и отягчающие ответственность.

Виды наказаний. Уголовная ответственность за преступления при эксплуатации внедорожного мототранспортного средства. Условия наступления уголовной ответственности.

**Тема 2.3. Гражданская ответственность**

Понятие о гражданской ответственности. Основания для гражданской ответственности. Понятия: вред, вина, противоправное действие. Ответственность за вред, причиненный в ДТП. Возмещение материального ущерба.

Понятие о материальной ответственности за причиненный ущерб. Условия и виды наступления материальной ответственности, ограниченная и полная материальная ответственность.

**Тема 2.4. Правовые основы охраны природы**

Понятие и значение охраны природы. Законодательство об охране природы.

Объекты природы, подлежащие правовой охране: земля, недра, вода, флора, атмосферный воздух, заповедные природные объекты.

Органы, регулирующие отношения по правовой охране природы, их компетенции, права и обязанности.

Ответственность за нарушение законодательства об охране природы.

**Тема 2.5. Право собственности на самоходную машину**

Право собственности, субъекты права собственности. Право собственности на внедорожное мототранспортное средство.

Налог с владельца внедорожного мототранспортного средства.

Документация на внедорожное мототранспортное средство.

**Тема 2.6. Страхование водителя и внедорожного мототранспортного средства**

Порядок страхования. Порядок заключения договора о страховании.

Страховой случай. Основание и порядок выплаты страховой суммы.

Понятие "потеря товарного вида".

**Тематический план предмета «Оказание первой медицинской помощи»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **N п/п** | **Наименование разделов и тем занятий** | **Количество часов** | | |
| **Всего** | **из них на занятия** | |
| **теория** | **практик.** |
| 1. | Основы анатомии и физиологии человека | 1 | 1 | - |
| 2. | Структура дорожно-транспортного травматизма. Наиболее частые повреждения при ДТП и способы их диагностики | 1 | 1 | - |
| 3. | Угрожающие жизни состояния при механических и термических поражениях | 2 | 2 | - |
| 4. | Психические реакции при авариях. Острые психозы. Особенности оказания первой помощи пострадавшим в состоянии неадекватности | 1 | 1 | - |
| 5. | Термические поражения | 1 | 1 | - |
| 6. | Организационно-правовые аспекты оказания помощи пострадавшим при ДТП | 1 | 1 | - |
| 7. | Острые, угрожающие жизни терапевтические состояния | 1 | 1 | - |
| 8. | Проведение сердечно-легочной реанимации, устранение асфиксии при оказании первой медицинской помощи пострадавшим в ДТП | 3 | - | 3 |
| 9. | Остановка наружного кровотечения | 3 | - | 3 |
| 10. | Транспортная иммобилизация | 3 | - | 3 |
| 11. | Методы высвобождения пострадавших, извлечения из машины; их транспортировка, погрузка в транспорт | 2 | - | 2 |
| 12. | Обработка ран. Десмургия. | 3 | - | 3 |
| 13. | Пользование индивидуальной аптечкой | 2 | - | 2 |
|  | Итого | 24 | 8 | 16 |

**Тема 1. Основы анатомии и физиологии человека**

Основные представления о системах организма и их функционировании: сердечно-сосудистая система, нервная система, опорно-двигательная система. Простейшие признаки, позволяющие определить их состояние: частота пульса и дыхания, реакция зрачков, степень утраты сознания, цвет слизистых и кожных покровов.

**Тема 2. Структура дорожно-транспортного травматизма. Наиболее частые повреждения при дтп и способы их диагностики**

Статистика повреждений при ДТП, их локализация и степень тяжести. Влияние фактора времени при оказании медицинской помощи пострадавшим. Повреждения, характерные для лобового столкновения, удара в бок, резкого торможения, переворачивания. Повреждения при ударе о рулевое колесо. Типичные повреждения при наезде на пешехода.

Достоверные и вероятные признаки перелома, черепно-мозговой травмы, повреждения позвоночника, таза, открытого пневмоторикса.

**Тема 3. Угрожающие жизни состояния при механических и термических поражениях**

Определение понятий: предагональное состояние, агония, клиническая смерть, биологическая смерть. Их признаки. Содержание реанимационных мероприятий при оказании первой медицинской помощи и критерии ее эффективности.

Шок. Виды шока - травматический, геморрагический, ожоговый, кардиогенный, аллергический. Клинические проявления шока. Комплекс противошоковых мероприятий при оказании первой медицинской помощи.

Острая дыхательная недостаточность. Причины, клинические признаки, способы снижения степени дыхательной недостаточности при оказании первой медицинской помощи. Классификация повреждений грудной клетки. Асфиксия.

Синдром утраты сознания. Кома. Причины. Способы профилактики асфиксии при утрате сознания.

Особенности угрожающих жизни состояния у детей, стариков, беременных женщин.

**Тема 4. Психические реакции при авариях. Острые психозы. Особенности оказания помощи пострадавшим в состоянии неадекватности**

Психотические и невротические расстройства, их характеристики и частота возникновения. Аффективно-шоковые реакции, психомоторные возбуждения, истерические психозы, психогенный ступор. Особенности оказания медицинской помощи не полностью адекватным пострадавшим, как с психогенными реакциями, так и находящимся в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.

**Тема 5. Термические поражения**

Термические ожоги. Клинические признаки, определение степени тяжести ожогового поражения, особенности наложения повязок, проведение иммобилизации при ожогах. Особенности оказания первой медицинской помощи пострадавшим с ожогами глаз, верхних дыхательных путей.

Тепловой удар. Принципы оказания первой медицинской помощи. Холодовая травма. Отморожения, переохлаждения. Способы согревания при холодовой травме.

**Тема 6. Организационно-правовые аспекты оказания помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях**

Основы действующего законодательства (административное и уголовное право) относительно оказания или неоказания помощи пострадавшим. Обязанности водительа, медицинского работника, административных служб при дорожно-транспортных происшествиях, повлекших за собой человеческие жертвы.

**Тема 7. Острые, угрожающие жизни терапевтические состояния**

Диабетическая кома. Острая сердечно-сосудистая недостаточность. Гипертонический криз. Эпилептический припадок. Астматический статус. Отравления. Клинические признаки, способы оказания первой медицинской помощи.

**Тема 8. Проведение сердечно-легочной реанимации, устранение асфиксии при оказании первой медицинской помощи пострадавшим в дтп**

(Практические навыки - см. приложение [пп. 1](http://legalacts.ru/doc/primernaja-programma-podgotovki-traktoristov-kategorii-c-utv/#100753) - [8](http://legalacts.ru/doc/primernaja-programma-podgotovki-traktoristov-kategorii-c-utv/#100767); [26](http://legalacts.ru/doc/primernaja-programma-podgotovki-traktoristov-kategorii-c-utv/#100825))

Оценка тяжести состояния пострадавшего и определение показаний к проведению сердечно-легочной реанимации.

Восстановление функций внешнего дыхания. Очищение ротовой полости тампоном, обеспечение проходимости верхних дыхательных путей. Проведение искусственного дыхания "изо рта в рот", "изо рта в нос". Использование воздуховода. Техника закрытого массажа сердца. Особенности проведения сердечно-легочной реанимации пострадавшим с повреждениями лица, открытыми повреждениями грудной клетки, множественными переломами ребер.

Особенности проведения сердечно-легочной реанимации детям. Устранение механической асфиксии у детей.

**Тема 9. Остановка наружного кровотечения**

(Практические навыки - см. приложение [п. 9](http://legalacts.ru/doc/primernaja-programma-podgotovki-traktoristov-kategorii-c-utv/#100768))

Виды кровотечений. Признаки артериального, венозного кровотечения. Приемы временной остановки наружного кровотечения: пальцевое прижатие артерии; наложение жгута-закрутки и резинового жгута; максимальное сгибание конечности; тампонирование раны, наложение давящей повязки. Приемы гемостаза при кровотечении из полости рта, из ушей, из носа. Первая медицинская помощь при кровохарканье, кровавой рвоте, подозрении на внутрибрюшное кровотечение.

**Тема 10. Транспортная иммобилизация**

(Практические навыки - см. приложение [пп. 15](http://legalacts.ru/doc/primernaja-programma-podgotovki-traktoristov-kategorii-c-utv/#100788), [16](http://legalacts.ru/doc/primernaja-programma-podgotovki-traktoristov-kategorii-c-utv/#100796))

Общие принципы транспортной иммобилизации. Иммобилизация подручными средствами (импровизированными шины). Наложение бинтовых фиксирующих повязок. Использование транспортных шин (лестничных, лубочных), их подготовка. Правила наложения транспортной иммобилизации, типичные ошибки и осложнения. Особенности иммобилизации при повреждениях таза, позвоночника, головы, грудной клетки.

**Тема 11. Методы высвобождения пострадавших, извлечения из машины; их транспортировка, погрузка в транспорт**

(Практические навыки - см. приложение [пп. 17](http://legalacts.ru/doc/primernaja-programma-podgotovki-traktoristov-kategorii-c-utv/#100802) - [19](http://legalacts.ru/doc/primernaja-programma-podgotovki-traktoristov-kategorii-c-utv/#100816); [21](http://legalacts.ru/doc/primernaja-programma-podgotovki-traktoristov-kategorii-c-utv/#100820) - [22](http://legalacts.ru/doc/primernaja-programma-podgotovki-traktoristov-kategorii-c-utv/#100821))

Приемы открывания заклиненных дверей машины, извлечения пострадавших через разбитое стекло. Особенности извлечения пострадавших с длительно придавленными конечностями. Приемы переноски на импровизированных носилках, волокуше, на руках, на плечах, на спине. Техника укладывания пострадавших на носилки. Особенности извлечения и перекладывания пострадавших (способы укладывания в легковой и грузовой мотомобиль, мотобус).

**Тема 12. Обработка ран. Десмургия**

(Практические навыки - см. приложение [пп. 10](http://legalacts.ru/doc/primernaja-programma-podgotovki-traktoristov-kategorii-c-utv/#100775) - [13](http://legalacts.ru/doc/primernaja-programma-podgotovki-traktoristov-kategorii-c-utv/#100786); [25](http://legalacts.ru/doc/primernaja-programma-podgotovki-traktoristov-kategorii-c-utv/#100824))

Техника туалета ран, дезинфицирования и наложения асептических повязок при повреждениях различной локализации. Наложение окклюзионной повязки на грудную клетку с использованием перевязочного индивидуального пакета или подручных средств. Наложение асептической повязки при травме брюшной стенки с эвентрацией внутренних органов. Использование подручных средств наложения повязок.

**Тема 13. Пользование индивидуальной аптечкой**

(Практические навыки - см. приложение [пп. 14](http://legalacts.ru/doc/primernaja-programma-podgotovki-traktoristov-kategorii-c-utv/#100787), [20](http://legalacts.ru/doc/primernaja-programma-podgotovki-traktoristov-kategorii-c-utv/#100819), [23](http://legalacts.ru/doc/primernaja-programma-podgotovki-traktoristov-kategorii-c-utv/#100822), [24](http://legalacts.ru/doc/primernaja-programma-podgotovki-traktoristov-kategorii-c-utv/#100823), [27](http://legalacts.ru/doc/primernaja-programma-podgotovki-traktoristov-kategorii-c-utv/#100826) - [29](http://legalacts.ru/doc/primernaja-programma-podgotovki-traktoristov-kategorii-c-utv/#100828))

Комплектация индивидуальной аптечки. Навыки применения ее содержимого.

Приложение

**Перечень обязательных практических навыков и манипуляций (вопросы к зачету)**

1. Техника очищения ротовой полости и восстановления проходимости верхних дыхательных путей.

2. Искусственная вентиляция легких:

- изо рта в рот (с применением и без применения "устройства для проведения искусственного дыхания");

- изо рта в нос

3. Закрытый массаж сердца:

- двумя руками

- одной рукой

4. Проведение реанимационных мероприятий одним спасателем

5. Проведение реанимационных мероприятий двумя спасателями

6. Определение пульса:

- на лучевой артерии

- на бедренной артерии

- на сонной артерии

7. Определение частоты пульса и дыхания

8. Определение реакции зрачков

9. Техника временной остановки кровотечения:

- прижатие артерии: плечевой, подколенной, бедренной, сонной

- наложение жгута-закрутки с использованием подручных средств

- максимальное сгибание конечности в суставе (коленном, локтевом)

- наложение резинового жгута

- передняя тампонада носа

- использование порошка "Статин" и салфеток "Колетекс ГЕМ"

10. Проведение туалета ран

11. Наложение бинтовых повязок:

- циркулярная на конечность,

- колосовидная,

- "чепец",

- черепашья,

- Дезо,

- окклюзионная,

- давящая,

- контурная

12. Использование сетчатого бинта

13. Эластичное бинтование конечности

14. Использование лейкопластыря, бактерицидного пластыря

15. Транспортная иммобилизация с использованием подручных средств и сетчатых шин при повреждениях:

- ключицы

- плеча

- предплечья

- кисти

- бедра

- голени

- стопы

16. Техника транспортной иммобилизации при повреждениях:

- позвоночника

- таза

- живота

- множественных переломах бедер

- черепно-мозговой травме

17. Техника извлечения и укладывания на носилки пострадавших с повреждениями:

- грудной клетки

- живота

- таза

- позвоночника

- головы

18. Техника переноски пострадавших:

- на носилках

- на одеяле

- на щите

- на руках

- на спине

- на плечах

- на стуле

19. Погрузка пострадавших в:

- попутный транспорт (легковой, грузовой)

- санитарный транспорт

20. Техника закапывания капель в глаза, промывание глаз водой

21. Снятие одежды с пострадавшего

22. Снятие мотоциклетного шлема с пострадавшего

23. Техника обезболивания хлорэтилом

24. Использование аэрозолей

25. Вскрытие индивидуального перевязочного пакета

26. Техника введения воздуховода

27. Использование гипотермического пакета-контейнера

28. Применение нашатырного спирта при обмороке

29. Техника промывания желудка

**Тематический план дисциплины «Вождение»**

**Задание 1. Индивидуальное вождение внедорожного мототранспортного средства**

Вождение внедорожного мототранспортного средства.

Упражнения в правильной посадке водителя в кабине, пользовании рабочими органами.

Изучение показания контрольных приборов.

Пуск двигателя. Трогание внедорожного мототранспортного средства с места по прямой до достижения плавности начала движения. Повороты направо и налево до достижения уверенности в приемах пользования органами управления внедорожного мототранспортного средства. Остановка и трогание на подъеме. Разворот. Постановка внедорожного мототранспортного средства в бокс задним ходом. Разгон-торможение у заданной линии. Агрегатирование внедорожного мототранспортного средства с прицепом. Постановка внедорожного мототранспортного средства в агрегате с прицепом в бокс задним ходом. Проезд регулируемых и нерегулируемых перекрестков. Проезд железнодорожных переездов. Развороты.

Вождение внедорожного мототранспортного средства с прицепом.

**Задание 2. Перевозка грузов**

Производство работ при погрузке, креплении и разгрузке грузов. Перевозка грузов. Оформление приемо-сдаточных документов на перевозимые грузы.

**6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ВКЛЮЧАЯ ЭЛЕКТРОННЫЕ И ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ ПО ВСЕМ ВИДАМ ЗАНЯТИЙ**

Учебно-методическое обеспечение ОП в полном объеме содержится в рабочих программах дисциплин, методических указаниях, рекомендациях по проведению лабора-торных, практических занятий, производственной практики и итоговой аттестации. Со-держание методических разработок обеспечивает необходимый уровень и объем образо-вания, включая и самостоятельную работу слушателей, а также предусматривает контроль качества освоения слушателями ОП в целом и отдельных ее компонентов. Каждый слушатель обеспечен доступом к электронным библиотечным системам, содержащим издания по основным изучаемым дисциплинам. Библиотечный фонд укомплектован пе-чатными и электронными изданиями основной учебной литературы по дисциплинам за последние 10 лет. Фонд дополнительной литературы помимо учебной включает официальные, справочно-библиографические и специализированные периодические издания. Во время самостоятельной подготовки слушатели обеспечены доступом к сети Интернет. Все слушатели имеют возможность открытого доступа к вузовскому порталу http://portal.izhgsha.ru/, а также к электронным ресурсам: Электронная библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Руконт» (http://rucont.ru/); Электронно-библиотечная система ФГБОУ ВО РГАЗУ «AgriLib» (<http://ebs.rgazu.ru>.).

**Перечень учебно-методических материалов**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Название**  **дисциплины, практики** | **Наименование учебно-методической литературы (в библиотеке, на кафедре, на портале академии)** | **Издательство,**  **Год издания** | **Количество экземп.** | **Адрес электронного ресурса** |
| Устройство | Тракторы и автомобили: теория ДВС. Кобзев А.К | СтГАУ, 2014 | 5 | <http://rucont.ru/> ЭБС «Руконт» |
| Техническое обслуживание и ремонт | Надежность машин.  Махутов А.А | Иркутск: ИрГСХА, 2011.-192 с.: ил. | **7** | <http://rucont.ru/> ЭБС «Руконт» |
| [Правила](http://legalacts.ru/doc/PP-RF-_1090-ot-23_10_93/#100015) дорожного движения | [Правила](http://legalacts.ru/doc/PP-RF-_1090-ot-23_10_93/#100015) дорожного движения |  |  |  |
| Основы управления и безопасность движения | Основы управления транспортным средством и безопасность движения:  Н.В. Молоткова, А.О. Хренников, И.М. Курочкин. | Изд-во Тамб. гос. техн. ун-та, 2004. |  | <http://rucont.ru/> ЭБС «Руконт» |
| Оказание первой медицинской помощи | Первая помощь пострадавшим  Игнатьев С.П. | РИО ИжГСХА, 2011 | 6 | Электронный каталог библиотеки ИжГСХА |

**7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ОП**

ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторной, практической и научно-исследовательской работы слушателей, предусмотренной учебным планом вуза и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

Помещения для проведения лекционных и практических занятий укомплектованы учебной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории: настенным экраном, мультимедийным проектором и другими информационно-демонстрационными средствами.

**7.1. Оснащение кабинетов профессионального цикла**

ПЕРЕЧЕНЬ учебного оборудования для подготовки водителей внедорожных мототранспортных средств (самоходных машин категории "A")

Оснащение кабинетов

1. Кабинет "Внедорожное мототранспортное средство"

1.1. Двигатель в комплекте с приборами системы смазывания, питания, зажигания

1.2. Коробка передач

1.3. Набор деталей кривошипно-шатунного механизма

1.4. Набор деталей газораспределительного механизма

1.5. Набор деталей смазочной системы

1.6. Набор деталей системы питания

1.7. Набор деталей сцепления

1.8. Набор деталей рулевого управления

1.9. Набор деталей тормозной системы

1.10. Набор приборов и устройств системы зажигания

1.11. Набор приборов и устройств электрооборудования

1.12. Учебно-наглядное пособие по устройству внедорожного мототранспортного средства

2. Кабинет "Правила дорожного движения", "Основы управления и безопасность движения", "Оказание первой медицинской помощи"

2.1. Учебно-наглядное пособие "Дорожные знаки"

2.2. Учебно-наглядное пособие "Схема населенного Пункта, расположения дорожных знаков и средств регулирования"

2.3. Учебно-наглядное пособие "Дорожно-транспортные ситуации и их анализ"

2.4. Учебно-наглядное пособие "Оказание первой медицинской помощи пострадавшим"

2.5. Набор средств для проведения занятий по оказанию первой медицинской помощи

2.6. Медицинская аптечка водителя

2.7. Правила дорожного Движения Российской Федерации

**8. НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ СЛУШАТЕЛЯМИ**

Оценка качества освоения слушателем образовательной программы включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и итоговую аттестацию слушателей. Для аттестации слушателей на соответствие их персональных достижений поэтап-ным требованиям соответствующей ОП предусматривается использование фондов оце-ночных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной атте-стации.

Фонды оценочных средств включают:

- контрольные вопросы и типовые задания для практических занятий, лаборатор-ных и контрольных работ, коллоквиумов, зачетов и экзаменов;

- тесты и компьютерные тестирующие программы;

- примерную тематику курсовых работ / проектов, рефератов.

- иные формы контроля, позволяющие оценить степень сформированности компе-тенций обучающихся.

**9. ДРУГИЕ НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ**

1. Правила приема слушателей на обучение по программам профессионального обучения, утвержденное ректором 26.04.2018 г. (Протокол Ученого совета ФГБОУ ВО от 26.04.2018 г.№10) (http://portal.izhgsha.ru).

2. Положение о порядке перезачетов и переаттестапции дисциплин и об обучении по индивидуальному учебному плану слушателей, обучающихся по программам дополни-тельного профессионального образования, утвержденное ректором 26.04.2018 г. (Прото-кол Ученого совета ФГБОУ ВО от 26.04.2018 г.№10) (http://portal.izhgsha.ru).

3. Положение о практиках и стажировках слушателей, обучающихся по програм-мам дополнительного образования утвержденное ректором 27.03.2018 г. (Протокол Уче-ного совета ФГБОУ ВО от 27.03.2018 г.№10) (http://portal.izhgsha.ru).

4. Положение о создании условий инклюзивного образования инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в ФГБОУ ВО Ижевская

ГСХА, утвержденное ректором 24.02.2016 г. №6 (http://portal.izhgsha.ru).

5. Правила внутреннего трудового и учебного распорядка ФГБОУ ВПО Ижевская ГСХА, утвержденные ректором 20.09.2011 г. (http://portal.izhgsha.ru)

6. Положение о порядке применения дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВПО Ижевская ГСХА, утвержденное ректором 28.06.2012 г. №10 (http://portal.izhgsha.ru)

7. Положение о порядке разработки рабочей программы дисциплины (модуля), утвержденное ректором 24.05.2011 г. (http://portal.izhgsha.ru).

**10. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

**Материалы для проведения текущего контроля и аттестации по изучаемым предметам**

Вопрос 1 (Выберите один правильный ответ)

Разрешается ли находиться под транспортным средством, если оно поднято

домкратом, без использования дополнительных страховочных приспособлений?

1) Разрешается только на твердом и ровном покрытии.

2) Запрещается.

3) Разрешается с особой осторожностью.

Вопрос 2 (Выберите один правильный ответ)

Что не является обязательным в комплектации транспортного средства при его

эксплуатации?

1) Огнетушитель.

2) Медицинская аптечка.

3) Лопата и термос.

4) Знак аварийной остановки.

5) Необходимо всё, что перечисленное в ответах.

Вопрос 3 (Выберите один правильный ответ)

При каких видах повреждений обязательно лежачее положение при транспортировке

пострадавшего?

1) При переломах позвоночника, костей таза, нижних конечностей

2) При черепно-мозговой травме, проникающем ранении брюшной полости

3) Во всех перечисленных случаях

Вопрос 4 (Выберите один правильный ответ)

Разрешается ли перевозка людей в прицепе транспортного средства?

1) Разрешается.

2) Разрешается, если прицеп оборудован местами для сидения.

3) Запрещается.

Вопрос 5 (Выберите один правильный ответ)

У пострадавшего наблюдается травматический шок. Какие действия необходимо

предпринять для оказания первой медицинской помощи?

1) Применить имеющиеся болеутоляющие средства, предоставить полный покой

2) Обрызгать водой лицо пострадавшего, дать понюхать нашатырный спирт

3) Уложить пострадавшего, на лоб и затылок наложить повязку

Вопрос 6 (Выберите один правильный ответ)

Что необходимо сделать после преодоления водной преграды?

1) Осмотреть машину и проверить крепления колес.

2) Произвести при движении несколько плавных торможений, что бы просушить

барабаны и тормозные накладки.

3) При первой возможности проверить состояние масла во всех агрегатах на случай

попадания воды.

4) Произвести при движении несколько плавных торможений, что бы просушить

барабаны и тормозные накладки и при первой возможности проверить состояние масла во

всех агрегатах на случай попадания воды.

5) Осмотреть машину, проверить крепления колес и при первой возможности

проверить состояние масла во всех агрегатах на случай попадания воды.

Вопрос 7 (Выберите один правильный ответ)

К управлению самоходными машинами категории «А1» допускаются лица,

достигшие возраста:

1) 18 лет.

2) 16 лет.

3) 22 года.

Вопрос 8 (Выберите один правильный ответ)

При пересечении заболоченной луговины необходимо:

1) Двигаться по следу ранее прошедшего транспортного средства.

2) Двигаться в стороне от следа ранее прошедшего транспортного средства.

3) Двигаться в выбранном направлении.

Вопрос 9 (Выберите один правильный ответ)

Нарушена герметичность системы питания. В этом случае эксплуатация

транспортного средства:

1) Разрешена.

2) Допустимо до ближайшего ТО.

3) Запрещена.

Вопрос 10 (Выберите один правильный ответ)

Движение транспортного средства на крутом спуске осуществляется:

1) Накатом, выключив сцепление.

2) Притормаживая двигателем и рабочими тормозами.

3) На низших передачах, не допуская большой частоты вращения коленчатого вала

двигателя, не выключая сцепления и в случае необходимости притормаживая рабочими

тормозами.

Вопрос 11 (Выберите один правильный ответ)

Быстрое обеспечение неподвижности костей в области перелома (иммобилизация)

позволяет:

1) Уменьшить боль

2) Предупредить осложнения и шок

3) Достигнуть всего перечисленного

Вопрос 12 (Выберите один правильный ответ)

Что должен сделать водитель перед запуском двигателя и началом движения

машины?

1) Осмотреть машину.

2) Проверить показания приборов.

3) Подать предупреждающий сигнал лицам, находящимся около машины.

Вопрос 13 (Выберите один правильный ответ)

Можно ли эксплуатировать транспортное средство, если на нем установлены

дополнительные предметы или нанесены покрытия, ограничивающие обзор с места

водителя?

1) Можно при движении по бездорожью.

2) Запрещено.

3) На усмотрение водителя.

Вопрос 14 (Выберите один правильный ответ)

У пострадавшего не наблюдается сердечная и дыхательная деятельность. Ваши

действия?

1) Искусственное дыхание, освобождение дыхательных путей, наружный массаж

сердца

2) Освобождение дыхательных путей, искусственное дыхание, наружный массаж

сердца

3) Наружный массаж сердца, освобождение дыхательных путей, искусственное

дыхание

Вопрос 15 (Выберите один правильный ответ)

Каким способом может производиться буксировка вездеходного транспортного

средства?

1) С помощью гибкой сцепки.

2) С помощью жесткой сцепки.

3) В полупогруженном положении.

4) Любым из перечисленных способов.

Вопрос 16 (Выберите один правильный ответ)

Какие действия необходимо предпринять при переломе плеча?

1) Туго забинтовать место перелома, наложив шины с внутренней и наружной сторон

плеча

2) Наложить две шины с внутренней и наружной сторон плеча, подложить валик из

мягкой ткани в подмышечную область и зафиксировать руку в согнутом состоянии

косыночной повязкой

3) Наложить давящую повязку на место

повреждения

Вопрос 17 (Выберите один правильный ответ)

Право управления самоходными машинами категории «А1I» имеют лица, имеющие

водительское удостоверение на право управления транспортным средством

соответствующей категории и стаж управления им не менее:

1) 12 месяцев.

2) 2 года.

3) 6 месяцев.

4) Для данной категории стаж не имеет значения.

Вопрос 18 (Выберите один правильный ответ)

Как следует накладывать шину при переломе голени?

1) Шина захватывает всю ногу и туловище до подмышечной впадины, а с внутренней

стороны ноги-от подошвы до промежности

2) Шина накладывается с наружной и внутренней сторон конечности

3) Шина накладывается с наружной и внутренней сторон конечности от конца стопы

до 14 середины бедра

Вопрос 19 (Выберите один правильный ответ)

Разрешается ли эксплуатация транспортного средства с отсутствующими

предусмотренными конструкцией брызговиками?

1) Разрешается.

2) На усмотрение водителя.

3) Допускается в сухую погоду.

4) Запрещается.

Вопрос 20 (Выберите один правильный ответ)

Можно ли при проведении технического обслуживания или ремонта оставлять

транспортное средство вывешенным на подъёмниках?

1) Можно.

2) Нельзя.

3) Допускается при условии установки подставок.

Вопрос 21 (Выберите один правильный ответ)

В качестве кровоостанавливающего жгута можно использовать:

1) Только входящий в комплект медицинской аптечки жгут

2) Подручные средства (ремень, косынку и т.д.)

3) Входящий в комплект медицинской аптечки жгут, а также подручные средства

(ремень, косынку и т.д.)

Вопрос 22 (Выберите один правильный ответ)

Пробку радиатора на горячем двигателе необходимо открывать:

1) Надев на руку рукавицу.

2) Накрыв пробку тряпкой (ветошью).

3) Пробку следует открывать осторожно, не допуская выхода пара в сторону

открывающего.

4) Выполнить все перечисленное.

Вопрос 23 (Выберите один правильный ответ)

Допускается ли эксплуатация вездеходного транспортного средства с неработающей

системой гидроусилителя руля или пониженным уровнем масла в бачке насоса

гидроусилителя?

1) Допускается на скорости до 20 км/ч.

2) Допускается при движении вне дорог общего пользования.

3) Запрещается.

Вопрос 24 (Выберите один правильный ответ)

При повреждении конечности одежду необходимо снимать:

1) В первую очередь с поврежденной конечности.

2) В первую очередь со здоровой конечности.

3) Последовательность не имеет значения.

Вопрос 25 (Выберите один правильный ответ)

В каком положении необходимо транспортировать пострадавшего с повреждением

позвоночника?

1) Лежа на спине

2) Лежа на животе

3) Сидя или полулежа

Вопрос 26 (Выберите один правильный ответ)

При артериальном кровотечении из конечности необходимо наложить давящую

повязку:

1) Выше места повреждения

2) На место повреждения

3) Ниже места повреждения

Вопрос 27 (Выберите один правильный ответ)

Основные признаки капиллярного кровотечения:

1) Пульсирующая или фонтанирующая струя ярко-алого цвета

2) Равномерно сочащаяся со всей поверхности раны алая кровь

3) Равномерная непрерывная струя темно-вишневого цвета

Вопрос 28 (Выберите один правильный ответ)

Основные признаки венозного кровотечения:

1) Пульсирующая или фонтанирующая струя ярко-алого цвета

2) Равномерная непрерывная струя темно-вишневого цвета

3) Равномерно сочащаяся со всей поверхности раны алая кровь

Вопрос 29 (Выберите один правильный ответ)

Шины по размеру или допустимой нагрузке не соответствуют модели транспортного

средства. В этом случае эксплуатация:

1) Разрешена.

2) Допускается до ближайшего ТО.

3) Запрещена.

Вопрос 30 (Выберите один правильный ответ)

Разрешается ли эксплуатация транспортного средства с неработающими замками

дверей кабины (салона)?

1) Разрешается.

2) Запрещается.

3) Допускается, если двери не открываются при движении.

Вопрос 31 (Выберите один правильный ответ)

Допускается ли движение транспортного средства по дорогам с твердым покрытием,

заблокировав межосевой дифференциал?

1) Допускается на скорости до 50 км/ч.

2) На усмотрение водителя.

3) Запрещено.

Вопрос 32 (Выберите один правильный ответ)

Наблюдается артериальное кровотечение из конечности. Для его прекращения

накладываем кровоостанавливающий жгут. Затяжку жгута ведем:

1) До прекращения кровотечения

2) До вдавливания жгута в тело

3) До возникновения болей у пострадавшего

Вопрос 33 (Выберите один правильный ответ)

Можно ли при выполнении крепежных работ использовать ключи, размеры которых

не соответствуют размерам гаек или головок болтов, а так же наращивать ключи?

1) Можно при вынужденных обстоятельствах с соблюдением мер предосторожности.

2) Запрещено.

Вопрос 34 (Выберите один правильный ответ)

Право на управление самоходными машинами категории «АII» подтверждается:

1) Удостоверением тракториста-машиниста (тракториста).

2) Временным удостоверением на право управления самоходными машинами.

3) Временным разрешением на право управления самоходными машинами.

4) Удостоверением тракториста-машиниста (тракториста) и временным

удостоверением на право управления самоходными машинами.

5) Удостоверением тракториста-машиниста (тракториста), временным

удостоверением на право управления самоходными машинами и временным разрешением

на право управления самоходными машинами.

Вопрос 35 (Выберите один правильный ответ)

Разрешается ли эксплуатация прицепа без присоединения его к транспортному

средству предохранительными цепями?

1) Разрешается на скорости до 20 км/ч.

2) Разрешается только на незначительное расстояние.

3) Запрещается.

Вопрос 36 (Выберите один правильный ответ)

Торможение вездеходного транспортного средства производится:

1) Резким нажатием на педаль рабочих тормозов до блокировки колёс.

2) Одновременно рабочими и стояночным тормозами.

3) Во всех случаях тормозить следует плавно, не доводя колеса до скольжения.

Вопрос 37 (Выберите один правильный ответ)

Крутизна спуска при входе в воду снегоболотохода не должна превышать:

1) 7°.

2) 10°

3) 15°.

Вопрос 38 (Выберите один правильный ответ)

Можно ли эксплуатировать шины транспортного средства, имеющие отслоения

протектора, повреждения слоёв каркаса?

1) Можно при скорости движения до 20 км/ч.

2) Запрещено.

3) На усмотрение водителя.

Вопрос 39 (Выберите один правильный ответ)

Основные признаки артериального кровотечения:

1) Пульсирующая или фонтанирующая струя ярко-алого цвета

2) Равномерная непрерывная струя темно-вишневого цвета

3) Равномерно сочащаяся со всей поверхности раны алая кровь

Вопрос 40 (Выберите один правильный ответ)

Можно ли эксплуатировать транспортное средство, если на световых приборах

отсутствуют рассеиватели?

1) Разрешается.

2) Запрещается.

3) На усмотрение водителя.

Вопрос 41 (Выберите один правильный ответ)

Какие обозначения имеет тара, в которой перевозят и хранят низкозамерзающие

охлаждающие жидкости (антифризы), а так же порожняя тара из-под них?

1) Надпись несмывающейся краской «ЯД».

2) Надпись «ЯД», а так же знак установленный для обозначения ядовитых веществ.

3) Тара никак не обозначается.

Вопрос 42 (Выберите один правильный ответ)

Какая максимальная скорость допускается в период обкатки транспортного

средства?

1) До 35 км/ч.

2) До 50 км/ч.

3) Установленная заводом-изготовителем.

Вопрос 43 (Выберите один правильный ответ)

Разрешается ли эксплуатация транспортного средства с неисправной системой

выпуска газов?

1) Разрешается.

2) Запрещается.

3) Допускается в сырую погоду при влажности воздуха до 80%.

Вопрос 44 (Выберите один правильный ответ)

Можно ли оставлять на подъеме или спуске незаторможенную машину без водителя?

1) Можно.

2) Запрещено.

3) Можно, если плотность грунта или снежного покрова обеспечивает неподвижность

машины.

Вопрос 45 (Выберите один правильный ответ)

Разрешается ли эксплуатация транспортного средства, в котором отсутствуют ремни

безопасности и (или) подголовники сидений, предусмотренные конструкцией

машины?

1) Разрешается при движении по пересеченной местности.

2) На усмотрение водителя.

3) Запрещается.

Вопрос 46 (Выберите один правильный ответ)

Разрешается ли эксплуатация транспортного средства, если отсутствует болт (гайка)

крепления колеса или имеются трещины диска?

1) Разрешается, если отсутствует хоть один болт (одна гайка) или имеются трещины в

диске колеса размером не более 20 мм по длине.

2) Запрещается.

3) Допускается при эксплуатации без нагрузок.

Вопрос 47 (Выберите один правильный ответ)

Допускается ли эксплуатация неисправного транспортного средства или

транспортного средства с неисправным прицепом?

1) Допускается до проведения ближайшего планового ТО.

2) Запрещается.

3) Допускается в исключительных случаях.

Вопрос 48 (Выберите один правильный ответ)

Разрешается ли использовать для растирания обмороженных участков тела снег и

лед?

1) Разрешается использовать для растирания только снег

2) Разрешается использовать для растирания и то и другое

3) Растирание снегом и льдом категорически запрещено

Вопрос 49 (Выберите один правильный ответ)

Разрешается ли эксплуатировать транспортное средство без зеркал заднего вида?

1) Разрешается.

2) Запрещается.

3) Допускается вне дорог общего пользования.

Вопрос 50 (Выберите один правильный ответ)

Где в машине можно хранить промасленные или смоченные дизельным топливом

материалы (ветошь, тряпки и т.д.)?

1) Это запрещено.

2) В металлическом ящике.

3) На усмотрение водителя, если машина укомплектована огнетушителем.

Вопрос 51 (Выберите один правильный ответ)

Состояние усталости и утомления:

1) Увеличивает время реакции.

2) Уменьшает время реакции.

3) На время реакции не влияет.

Вопрос 52 (Выберите один правильный ответ)

Укажите правильную последовательность действий при оказании первой помощи

пострадавшему с вывихом конечности:

1) Придать конечности максимальный поток, положить холод и зафиксировать

конечность

2) Создать пострадавшему покой, дать горячее питье (чай, кофе и так далее)

3) Наложить стерильную повязку, уложить на спину

Вопрос 53 (Выберите один правильный ответ)

С какой целью после длительной стоянки при очень низкой температуре

окружающего воздуха рекомендуется проехать не менее 1 км на первой передаче в

коробке передач и низшей передаче в раздаточной коробке?

1) Для скорейшего прогрева двигателя.

2) Для проверки работоспособности всех узлов и агрегатов.

3) Чтобы масло в коробке передач, раздаточной коробке и ведущих мостах

разогрелось и стало менее вязким.

4) Для скорейшего прогрева двигателя и проверки работоспособности всех узлов и

агрегатов.

Вопрос 54 (Выберите один правильный ответ)

Разрешается ли преодолевать широкие водоемы при наличии течения, ветра и

значительной волны?

1) Разрешается, снабдив переправляющихся спасательными средствами.

2) Разрешается, так как транспортное средство предназначено для преодоления

водных препятствий.

3) Запрещается.

Вопрос 55 (Выберите один правильный ответ)

Можно ли подогревать агрегаты машин открытым пламенем?

1) Можно.

2) Запрещено.

3) Разрешается при сильных морозах (ниже минус 30°С ).

Вопрос 56 (Выберите один правильный ответ)

Допускается ли движение накатом на крутом спуске?

1) Допускается с целью экономии топлива.

2) Не допускается.

3) На усмотрение водителя.

Вопрос 57 (Выберите один правильный ответ)

Характерными признаками сотрясения мозга являются

1) Головная боль, тошнота и рвота, потеря сознания

2) Покраснение кожных покровов, учащенное дыхание

3) Сонливость, вялость, потемнение в глазах, учащенное сердцебиение

Вопрос 58 (Выберите один правильный ответ)

Что необходимо сделать перед началом движения по песчаной местности, пахоте и

снежной целине?

1) Установить давление в шинах 0,45 - 0,5 кг/см?.

2) Установить давление в шинах 0,006 - 0,2 кг/см?.

3) Установить давление в шинах в соответствующих рекомендуемых интервалах,

включить ведущие мосты и при необходимости заблокировать дифференциал в

раздаточной коробке.

Вопрос 59 (Выберите один правильный ответ)

Разрешается ли эксплуатировать транспортное средство, если стеклоочистители не

работают в установленном режиме?

1) Разрешается.

2) Разрешается в сухую погоду.

3) Запрещается.

Вопрос 60 (Выберите один правильный ответ)

Плавучесть вездеходного транспортного средства обеспечивается:

1) За счет герметичности кузова.

2) За счет водоизмещения пневмоколесных движителей и понтонов ( в зависимости от

модели транспортного средства).

3) За счет небольшой массы транспортного средства.

Вопрос 62 (Выберите один правильный ответ)

Какие неисправности приводят к загрязнению окружающей среды?

1) Нарушена герметичность системы питания, подтекает масло.

2) Повышенная дымность двигателя.

3) Повышенные обороты холостого хода двигателя.

4) Нарушена герметичность системы питания, подтекает масло, повышенная

дымность двигателя.

5) Повышенная дымность двигателя, повышенные обороты холостого хода двигателя.

Вопрос 63 (Выберите один правильный ответ)

Разрешается ли при движении машины постоянно держать ногу на педали

сцепления?

1) Разрешается.

2) На усмотрение водителя.

3) Не рекомендуется.

Вопрос 64 (Выберите один правильный ответ)

Разрешается ли производить запуск двигателя вездеходного транспортного средства

с включенной передачей?

1) Разрешается в летнее время.

2) Запрещается.

3) Разрешается при предварительно отключенном сцеплении.

Вопрос 65 (Выберите один правильный ответ)

Влияет ли физическое здоровье водителя на безопасность дорожного движения?

1) Влияет незначительно.

2) Не влияет.

3) Физическое здоровье водителя является одним из главных факторов безопасности

дорожного движения.

Вопрос 66 (Выберите один правильный ответ)

Можно ли эксплуатировать транспортное средство, если стояночная тормозная

система не обеспечивает неподвижное состояние на уклоне до 20%?

1) Можно.

2) Можно при условии установки противооткатных упоров.

3) Запрещено.

**ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ программы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование подразделения, должность** | **Ф.И.О.**  **должностного лица** | **Подпись** |
| 1 | Проректор по учебной и воспитательной работе | Воробьева С.Л. |  |
| 2 | Проректор по дополнительному образованию | Батанов С.Д. |  |
| 3 | Начальник учебной части | Котлячков О.В. |  |
| 4 | Декан агроинженерного факультета | Шакиров Р.Р. |  |

**ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ ПРОГРАММЫ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер изменения | Номер листа | | | Дата внесения изменения | Дата введения изменения | Всего листов в документе | Подпись ответственного за внесение изменений |
| измененного | нового | изъятого |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер изменения** | **Номер листа** | | | **Дата внесения изменений** | **Дата введения изменения** | **Всего листов в документе** | **Подпись лица, ответственного за внесение изменений** |
| **изменен-ного** | **нового** | **изъятого** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |