

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Захарова Оксана Викторовна  
Должность: Директор  
Дата подписания: 23.01.2026 11:11:42  
Уникальный программный ключ:  
с3589f9968e34438eccf19144ef85784f94f3065

**Приложение 1.1**  
к ОПОП по специальности  
***23.01.07 Машинист крана (крановщик)***

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**  
**ПМ 01. «Транспортировка грузов»**

Тула - 2025 год

Организация-разработчик: государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области (ГПОУ ТО) «Тульский государственный технологический колледж»

Разработчик: Мирза К.Г., преподаватель ГПОУ ТО «ТГТК»

СОГЛАСОВАНО

на заседании цикловой методической комиссии

укрупнённой группы 23.00.00. Техника и технология наземного транспорта

(направление-автомобильный транспорт)

протокол № 5 от 30.05.2025 г.

Председатель ЦМК: С.Н. Карчин

## **СОДЕРЖАНИЕ**

|                                                                                                                        | стр. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>1. ПАСПОРТ ПРИМЕРНОЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО<br/>МОДУЛЯ</b>                                                     | 4    |
| <b>2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b>                                                                 | 6    |
| <b>3. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО<br/>МОДУЛЯ</b>                                                | 7    |
| <b>4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО<br/>МОДУЛЯ</b>                                                     | 29   |
| <b>5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ<br/>ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ<br/>ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)</b> | 33   |

# 1. ПАСПОРТ ПРИМЕРНОЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

## Транспортировка грузов

### 1.1. Область применения программы

Примерная программа профессионального модуля (далее примерная программа) – является частью примерной основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС профессии НПО **23.01.07 Машинист крана (крановщик)** в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Транспортировка грузов** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

1. Управлять автомобилями категории «С».
2. Выполнять работы по транспортировке грузов.
3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.
4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.
5. Работать с документацией установленной формы.
6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.

Примерная программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников в области транспорта при наличии основного общего образования. Опыт работы не требуется.

### 1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

**иметь практический опыт:**

- управления автомобилями категории «С»;

**уметь:**

- соблюдать Правила дорожного движения;
- безопасно управлять транспортными средствами в различных дорожных и метеорологических условиях;
- уверенно действовать в нестандартных ситуациях;
- управлять своим эмоциональным состоянием, уважать права других участников дорожного движения, конструктивно разрешать межличностные конфликты, возникшие между участниками дорожного движения;
- выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом и при выполнении поездки;
- заправлять транспортные средства горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований;
- устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов, с соблюдением требований техники безопасности;
- соблюдать режим труда и отдыха;
- обеспечивать прием, размещение, крепление и перевозку грузов;
- получать, оформлять и сдавать путевую и транспортную документацию;
- принимать возможные меры для оказания первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;
- соблюдать требования по транспортировке пострадавших;
- использовать средства пожаротушения;

**знать:**

- основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения;
- правила эксплуатации транспортных средств;
- правила перевозки грузов и пассажиров;
- виды ответственности за нарушение Правил дорожного движения, правил эксплуатации транспортных средств и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств;
- правила техники безопасности при проверке технического состояния транспортных средств, проведении погрузочно-разгрузочных работ;
- порядок выполнения контрольного осмотра транспортных средств перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;
- перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение;
- приемы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию;
- правила обращения с эксплуатационными материалами;
- требования, предъявляемые к режиму труда и отдыха, правила и нормы охраны труда и техники безопасности;
- основы безопасного управления транспортными средствами;
- порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации;
- порядок действий водителя в нестандартных ситуациях;
- комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;
- приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;

- правила применения средств пожаротушения.

**1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля:**

всего – 279час, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 130 часов, включая:

Теоретическое обучение – 66 часов;

Практическое обучение- 64 часа;

Самостоятельная работа – 10 часов;

Учебная практика – 72 часа.

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности (ВПД) **Транспортировка грузов**, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

| Код   | Наименование результата обучения                                                                                                                                         |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК 1  | Управлять автомобилями категории «С».                                                                                                                                    |
| ПК 2  | Выполнять работы по транспортировке грузов.                                                                                                                              |
| ПК 3  | Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.                                                                                            |
| ПК 4  | Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.                                                                                  |
| ПК 5  | Работать с документацией установленной формы.                                                                                                                            |
| ПК 6  | Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.                                                                                        |
| ОК 1  | Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.                                                                   |
| ОК 2  | Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.                                                            |
| ОК 3  | Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы. |
| ОК 4. | Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.                                                                           |
| ОК 5. | Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.                                                                                  |
| ОК 6. | Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.                                                                               |
| ОК 7. | Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).                                                               |

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

#### 3.1. Тематический план профессионального модуля ПМ 01. Транспортировка грузов

| Коды профессиональных компетенций | Наименования разделов профессионального модуля*                                                | Всего часов<br>(макс. учебная нагрузка и практики) | Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов) |                                                          |                                            | Практика       |                                                                           |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------|
|                                   |                                                                                                |                                                    | Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося                   |                                                          | Самостоятельная работа обучающегося, часов | Учебная, часов | Производственная, часов<br>(если предусмотрена рассредоточенная практика) |
|                                   |                                                                                                |                                                    | Всего, часов                                                            | в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов |                                            |                |                                                                           |
| 1                                 | 2                                                                                              | 3                                                  | 4                                                                       | 5                                                        | 6                                          | 7              | 8                                                                         |
| ПК 1- 3                           | Раздел ПМ 01.01. Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «С»                  | 112                                                | 100                                                                     | 50                                                       | 6                                          | 72             |                                                                           |
| ПК 1 - 4                          | Раздел ПМ 01.02. Организация грузоперевозок на транспорте                                      | 45                                                 | 30                                                                      | 14                                                       | 4                                          |                |                                                                           |
|                                   | Производственная практика, часов<br>(если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика) |                                                    |                                                                         |                                                          |                                            |                |                                                                           |
|                                   | <b>Всего:</b>                                                                                  | <b>230</b>                                         | <b>192</b>                                                              | <b>72</b>                                                | <b>69</b>                                  | <b>72</b>      |                                                                           |

| Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем                                    | Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект) (если предусмотрены) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Объем часов | Уровень освоения |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------|
| 1                                                                                                                            | 2                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3           | 4                |
| Раздел ПМ 01.01. Правила, безопасность дорожного движения и основы автотранспортного права                                   |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 234         |                  |
| МДК 01.01. Теоретическая подготовка водителей автомобилей категорий «С»                                                      |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 162         |                  |
| Раздел 1. Правила дорожного движения                                                                                         |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 64          |                  |
| Тема 1. Общие положения Правил дорожного движения. Основные понятия и термины. Обязанности водителей, пешеходов и пассажиров | Содержание                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 9           |                  |
|                                                                                                                              | 1-2                                                                                                                                                         | 1. Значение Правил дорожного движения в обеспечении порядка и безопасности дорожного движения.<br>1.1.Общая структура Правил. Основные понятия и термины, содержащиеся в Правилах.<br>1.2. Обязанности участников дорожного движения и лиц, уполномоченных регулировать движение.<br>1.3. Порядок ввода ограничений в дорожном движении.                                                                                                                                                       | 2           | 3                |
|                                                                                                                              | 3-4                                                                                                                                                         | 2. Обязанности водителей.<br>2.1. Документы, которые водитель механического транспортного средства обязан иметь при себе и представлять для проверки работникам милиции и ее внештатным сотрудникам.<br>2.2. Обязанности водителя перед выездом и в пути.<br>2.3. Порядок предоставления транспортных средств должностным лицам.<br>2.4. Обязанности водителей-инвалидов.<br>2.5. Обстоятельства, исключающие возможность управления и передачи управления транспортным средством другому лицу | 2           | 3                |
|                                                                                                                              | 5-6                                                                                                                                                         | 3. Права и обязанности водителей транспортных средств, движущихся с включённым проблесковым маячком и (или) специальным звуковым сигналом.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2           | 3                |

|                                   |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |
|-----------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|
|                                   |                             | 4. Обязанности других водителей по обеспечению безопасности движения специальных транспортных средств.<br>5. Обязанности водителей, причастных к дорожно-транспортному происшествию.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |          |
|                                   | 7-8                         | 6. Обязанности пешеходов и пассажиров по обеспечению безопасности дорожного движения.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2         | 3        |
|                                   | <b>Практические занятия</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |
|                                   | 9                           | Решение практических заданий по теме №1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1         |          |
| <b>Тема 2.<br/>Дорожные знаки</b> | <b>Содержание</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>14</b> | <b>3</b> |
|                                   | 10-11                       | 1. Значение дорожных знаков в общей системе организации дорожного движения.<br>2. Классификация дорожных знаков.<br>3. Требования к расстановке знаков.<br>4. Дублирующие, сезонные и временные знаки.<br>5. Предупреждающие знаки.<br>5.1. Назначение. Общий признак предупреждения.<br>5.2. Правила установки предупреждающих знаков.<br>5.3. Название и назначение каждого знака.<br>5.4. Действия водителя при приближении к опасному участку дороги, обозначенному соответствующим предупреждающим знаком.<br>6. Знаки приоритета.<br>6.1. Назначение.<br>6.2. Название и место установки каждого знака.<br>6.3. Действия водителей в соответствии с требованиями знаков приоритета. | 2         | 3        |
|                                   | 12-13                       | 7. Запрещающие знаки.<br>7.1. Назначение. Общий признак запрещения. Название, назначение и место установки каждого знака.<br>7.2. Действия водителей в соответствии с требованиями запрещающих знаков. Исключения.<br>7.3. Зона действия запрещающих знаков.<br>8. Предписывающие знаки.<br>8.1. Назначение. Общий признак предписания.<br>8.2. Название, назначение и место установки каждого знака.<br>8.3. Действия водителей в соответствии с требованиями предписывающих знаков. Исключения.<br>9. Знаки особых предписаний.<br>9.1. Назначение. Общие признаки знаков особых предписаний.<br>9.2. Название, назначение и место установки каждого знака.                             | 2         | 3        |
|                                   | 14-15                       | 10. Указательные знаки.<br>10.1. Назначение. Название, назначение и место установки каждого знака.<br>10.2. Действия водителей в соответствии с требованиями знаков, которые вводят                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2         | 3        |

|                                                     |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |   |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---|
|                                                     |                             | определенные режимы движения.<br>11. Знаки сервиса. Назначение. Название и установка каждого знака.<br>12. Знаки дополнительной информации. Назначение. Название и размещение каждого знака.                                                                                                                                                                                          |            |   |
|                                                     | <b>Практические занятия</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>(8)</b> |   |
|                                                     | 16                          | Решение практических заданий Предупреждающие знаки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1          | 3 |
|                                                     | 17                          | Решение практических заданий Знаки приоритета                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1          | 3 |
|                                                     | 18                          | Решение практических заданий Запрещающие знаки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1          | 3 |
|                                                     | 19                          | Решение практических заданий Предписывающие знаки.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1          | 3 |
|                                                     | 20                          | Решение практических заданий Знаки особых предписаний.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1          | 3 |
|                                                     | 21                          | Решение практических заданий Информационные знаки.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1          | 3 |
|                                                     | 22                          | Решение практических заданий Знаки сервиса.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1          | 3 |
|                                                     | 23                          | Решение практических заданий Знаки дополнительной информации.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1          | 3 |
| <b>Тема 3.<br/>Разметка и ее<br/>характеристики</b> | <b>Содержание</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>3</b>   |   |
|                                                     | 24-25                       | 1. Горизонтальная разметка.<br>1.1. Дорожная разметка и ее характеристики.<br>1.2. Горизонтальная разметка (линии, стрелы, надписи).<br>1.3. Постоянная и временная горизонтальная разметка.<br>2. Вертикальная разметка.<br>2.1. Вертикальная разметка на дорожных сооружениях, элементах оборудования дорог.<br>2.2. Вертикальная разметка как средство зрительного ориентирования. | 2          | 3 |
|                                                     | <b>Практические занятия</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |   |
|                                                     | 26                          | Решение практических заданий по теме Разметка и ее характеристики                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1          | 3 |
| <b>Тема 4.</b>                                      | <b>Содержание</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>12</b>  |   |

|                                                                   |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   |
|-------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| <b>Порядок движения, остановка и стоянка транспортных средств</b> | 27-28 | <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Предупредительные сигналы.</li> <li>1.1. Виды и назначение сигналов.</li> <li>1.2. Правила подачи сигналов световыми указателями поворотов и рукой.</li> <li>1.3. Случаи, разрешающие применение звуковых сигналов.</li> <li>1.4. Использование предупредительных сигналов при обгоне.</li> <li>1.5. Включение ближнего света фар в светлое время суток.</li> <li>1.6. Аварийная ситуация и ее предупреждение.</li> <li>1.7. Опасные последствия несоблюдения правил подачи предупредительных сигналов.</li> <li>2. Начало движения, изменение направления движения.</li> <li>2.1. Обязанности водителей перед началом движения, перестроением и другим изменениям направления движения.</li> <li>2.2. Порядок выполнения поворота на перекрестке.</li> <li>2.3. Поворот налево и разворот вне перекрестка.</li> <li>2.4. Действия водителя при наличии полосы разгона (торможение).</li> <li>2.5. Места, где запрещен разворот.</li> <li>6. Порядок движения задним ходом.</li> <li>2.7. Опасные последствия несоблюдения правил маневрирования.</li> </ul>                                                                                                                                          | 2 | 3 |
|                                                                   | 29-30 | <ul style="list-style-type: none"> <li>3. Расположение транспортных средств на проезжей части.</li> <li>3.1. Требования к расположению транспортных средств на проезжей части в зависимости от количества полос для движения, видов транспортных средств, скорости движения.</li> <li>3.2. Случаи, когда разрешается движение по трамвайным путям.</li> <li>3.3. Повороты на дорогу с реверсивным движением.</li> <li>3.4. Опасные последствия несоблюдения правил расположения транспортных средств на проезжей части.</li> <li>4. Скорость движения и дистанции.</li> <li>4.1. Факторы, влияющие на выбор скорости в населенных пунктах.</li> <li>4.2. Ограничение скорости в населённых пунктах</li> <li>4.3. Ограничении скорости вне населённых пунктов на автомагистралях и остальных дорогах для различных категории транспортных средств.</li> <li>4.4. Запрещения при выборе скоростного режима.</li> <li>4.5. Выбор дистанции к интервалов.</li> <li>4.6. Особые требования для водителей тихоходных и большегрузных транспортных средств.</li> <li>4.7. Опасные последствия несоблюдения безопасной скорости и дистанции.</li> <li>5. Обгон и встречный разъезд.</li> <li>5.1. Обязанности водителя перед началом обгона.</li> </ul> | 2 | 3 |

|                                                         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |   |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---|
|                                                         |                             | 5.2. Действия водителей при обгоне.<br>5.3. Места, где обгон запрещен.<br>5.4. Встречный разъезд на узких участках дорог.<br>5.5. Опасные последствия несоблюдения правил обгона и встречного разъезда.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |   |
|                                                         | 31                          | 6. Остановка и стоянка.<br>6.1. Порядок остановки и стоянки.<br>6.2. Способы постановки транспортных средств на стоянку.<br>6.3. Длительная стоянка вне населенных пунктов.<br>6.4. Меры предосторожности при постановке автомобиля на стоянку.<br>6.5. Места, где остановка и стоянка запрещена                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1          | 3 |
|                                                         | <b>Практические занятия</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>(7)</b> |   |
|                                                         | 32                          | Решение практических заданий Предупредительные сигналы.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1          | 3 |
|                                                         | 33                          | Решение практических заданий Начало движения, изменение направления движения.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1          | 3 |
|                                                         | 34                          | Решение практических заданий Расположение транспортных средств на проезжей части.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1          | 3 |
|                                                         | 35                          | Решение практических заданий Скорость движения и дистанции.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1          | 3 |
|                                                         | 36                          | Решение практических заданий Скорость движения и дистанции.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1          | 3 |
|                                                         | 37                          | Решение практических заданий Обгон и встречный разъезд.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1          | 3 |
|                                                         | 38                          | Решение практических заданий Остановка и стоянка.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1          | 3 |
| <b>Тема 5.<br/>Регулирование<br/>дорожного движения</b> | <b>Содержание</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>6</b>   |   |
|                                                         | 39-40                       | 1. Средства регулирования дорожного движения.<br>1.1. Значения сигналов светофора и действия водителей в соответствии с этими сигналами.<br>1.2. Реверсивные светофоры.<br>1.3. Регулирование движения трамваев, а также других маршрутных транспортных средств, движущихся по выделенной для них полосе.<br>2. Значение сигналов регулировщика для трамваев, пешеходов и безрельсовых транспортных средств.<br>3. Порядок остановки при сигналах светофора или регулировщика, запрещающих движение.<br>4. Действия водителей и пешеходов в случаях, когда указания регулировщика противоречат сигналам светофора, дорожным знакам и разметке. | 2          | 3 |
|                                                         | <b>Практические занятия</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>(4)</b> |   |
|                                                         | 41-42                       | Решение практических заданий Сигналы светофора.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2          | 3 |
|                                                         | 43-44                       | Решение практических заданий Сигналы регулировщика.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2          | 3 |
| <b>Тема 6.<br/>Проезд перекрестков</b>                  | <b>Содержание</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>8</b>   |   |
|                                                         | 45-46                       | 1. Общие правила проезда перекрестков. Случаи, когда водители трамваев имеют преимущества.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2          | 3 |

|                                                                                                                            |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
|                                                                                                                            |                             | 2. Порядок движения на перекрестках неравнозначных и равнозначных дорог. Очередность проезда перекрестка, когда главная дорога меняет направление.<br>3. Регулируемые перекрестки. Взаимодействие сигналов светофора и дорожных знаков. Порядок и очередность движения на регулируемом перекрестке.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |          |
|                                                                                                                            | <b>Практические занятия</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |          |
|                                                                                                                            | 47-48                       | Решение практических заданий Основные правила проезда на перекрестках неравнозначных дорог.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2          | <b>3</b> |
|                                                                                                                            | 49-50                       | Решение практических заданий Основные правила проезда на перекрестках равнозначных дорог.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2          | <b>3</b> |
|                                                                                                                            | 51-52                       | Решение практических заданий Основные правила проезда регулируемых перекрестков.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2          | <b>3</b> |
| <b>Тема 7.<br/>Проезд пешеходных переходов, мест остановки маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов</b> | <b>Содержание</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>6</b>   |          |
|                                                                                                                            | 53-54                       | 1. Пешеходные переходы и места остановки маршрутных транспортных средств. Обязанности водителя, приближающегося к нерегулируемому пешеходному переходу, месту остановки маршрутных транспортных средств или транспортному средству, имеющему опознавательный знак «Перевозка детей».<br>2. Железнодорожные переезды.<br>2.1. Разновидности железнодорожных переездов.<br>2.2. Устройство и особенности работы современной железнодорожной сигнализации на переездах.<br>2.3. Порядок движения транспортных средств.<br>2.4. Правила остановки транспортных средств перед переездом.<br>2.5. Обязанности водителя при вынужденной остановке на переезде.<br>2.6. Запрещения, действующие на железнодорожном переезде.<br>2.7. Случаи, требующие согласования условий движений через переезд с начальником дистанции пути железной дороги.<br>2.8. Опасные последствия нарушения правил проезда пешеходных переходов, мест остановки маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов. | 2          | <b>3</b> |
|                                                                                                                            | <b>Практические занятия</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>(4)</b> |          |
|                                                                                                                            | 55                          | Решение практических заданий Пешеходные переходы.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1          | <b>3</b> |
|                                                                                                                            | 56                          | Решение практических заданий Места остановок маршрутных транспортных средств.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1          | <b>3</b> |
|                                                                                                                            | 57                          | Решение практических заданий Движение через регулируемые железнодорожные пути.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1          | <b>3</b> |
|                                                                                                                            | 58                          | Решение практических заданий Движение через нерегулируемые железнодорожные пути.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1          | <b>3</b> |
| <b>Тема 8.</b>                                                                                                             | <b>Содержание</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>3</b>   |          |

|                                         |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |   |
|-----------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|
| <b>Особые условия движения</b>          | 59-60             | 1. Движение по автомагистралям.<br>1.1. Запрещения, вводимые на автомагистралях.<br>1.2. Обязанности водителей при вынужденной остановке на проезжей части автомагистрали и на обочине.<br>2. Приоритет маршрутных транспортных средств.<br>2.1. Пересечение трамвайных путей вне перекрестка.<br>2.2. Порядок движения на дороге с полосой для маршрутных транспортных средств.<br>2.3. Правила поведения водителей в случаях, когда троллейбус или автобус начинает движение от обозначенной остановки.<br>3. Правила пользования внешними световыми приборами.<br>3.1. Действия водителя при ослеплении.<br>3.2. Порядок использования противотуманных фар, фары-прожектора, фары-искателя и задних противотуманных фонарей, знака автопоезда. | 2        | 3 |
|                                         | 61                | 4. Буксировка механических транспортных средств.<br>4.1. Условия и порядок буксировки механических транспортных средств на гибкой сцепке, жесткой сцепке и методом частичной погрузки.<br>4.2. Случаи, когда буксировка запрещена.<br>4.3. Перевозка людей в буксируемых и буксирующих транспортных средствах.<br>4.4. Опасные последствия несоблюдения правил буксировки механических транспортных средств.<br>5. Учебная езда.<br>5.1. Условия, при которых разрешается учебная езда.<br>5.2. Требования к обучающему, к учебному механическому транспортному средству.                                                                                                                                                                         | 1        | 3 |
| <b>Тема 9. Перевозка людей и грузов</b> | <b>Содержание</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>1</b> |   |
|                                         | 62                | 1. Требование к перевозке людей в легковом и грузовом автомобиле.<br>1.1. Обязанности водителя перед началом движения.<br>1.2. Скорость движения при перевозке людей.<br>1.3. Дополнительные требования при перевозке детей.<br>1.4. Случаи, когда запрещена перевозка людей.<br>2. Правила размещения и закрепления груза на транспортном средстве.<br>3. Обозначение перевозимого груза.<br>4. Случаи, требующие согласования условий движения транспортных средств с ГИБДД.<br>5. Опасные последствия несоблюдения правил перевозки людей и грузов.                                                                                                                                                                                            | 1        | 2 |

|                                                                                                                          |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|
| <b>Тема 10.<br/>Техническое состояние<br/>транспортных средств</b>                                                       | <b>Содержание</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>1</b> |   |
|                                                                                                                          | 63                | 1. Общие требования. Условия, при которых запрещена эксплуатация транспортных средств.<br>2. 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.<br>3. Неисправности, при которых запрещено дальнейшее движение.<br>Опасные последствия эксплуатации транспортного средства с неисправностями, угрожающими безопасности дорожного движения.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1        | 2 |
| <b>Тема 11.<br/>Номерные,<br/>опознавательные знаки,<br/>предупредительные<br/>устройства, надписи и<br/>обозначения</b> | <b>Содержание</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>1</b> |   |
|                                                                                                                          | 64                | 1. Регистрация (перерегистрация) транспортных средств в Государственной инспекции безопасности дорожного движения.<br>2. Требования к оборудованию транспортных средств номерными и опознавательными знаками, предупредительными устройствами.<br>3. Опасные последствия несоблюдения правил установки опознавательных знаков и предупредительных устройств.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1        | 2 |
| <b>Раздел 2. Психологические основы безопасного управления транспортным средством</b>                                    |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>7</b> |   |
| <b>Тема 12.<br/>Психологические<br/>основы деятельности<br/>водителя</b>                                                 | <b>Содержание</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>1</b> |   |
|                                                                                                                          | 65                | 1. Зрение, слух и осязание — важнейшие каналы восприятия информации.<br>2. Понятие о психических процессах (внимание, память, мышление, психомоторика, ощущение и восприятие) и их роль в управлении автотранспортным средством.<br>2.1. Внимание, его свойства Основные признаки потери внимания.<br>Различные причины отвлечение внимания, в том числе застегивание ремня. безопасности или регулировка зеркала после начала движения: настройка радиоприемника или навигационной системы во время поездки, прикуривание или прием пищи; чтение дорожной карты или схемы проезда во время движения, телефонные разговоры или дискуссии в транспортном средстве.<br>2.2. Свойства нервной системы и темперамент.<br>2.3. Влияние эмоций и воли на управление транспортным средством.<br>3. Психологические качества человека и их роль в возникновении опасных ситуаций в процессе вождения.<br>3.1. Обработка информации, воспринимаемой водителем.<br>3.2. Прогноз развития ситуации как необходимый фактор обеспечения безопасности движения.<br>3.3. Чувство опасности и скорости.<br>3.4. Риск и принятие решений в процессе управления транспортным средством.<br>4. Качества, которыми должен обладать идеальный водитель.<br>4.1. Ценности и цели водителя, обеспечивающие безопасное управление | 1        | 3 |

|                                                                                                                             |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
|                                                                                                                             |                                                | транспортным средством.<br>4.2. Мотивация безопасного вождения.<br>4.3. Мотивация власти и ее роль в аварийности.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |          |
| <b>Тема 13.<br/>Основы саморегуляции<br/>психических состояний<br/>в процессе управления<br/>транспортным<br/>средством</b> | <b>Содержание</b>                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>1</b>   | <b>2</b> |
|                                                                                                                             | 66                                             | 1. Психические состояния, влияющие на управление транспортным средством:<br>утомление, монотония, эмоциональное напряжение.<br>1.1. Работоспособность.<br>1.2. Стресс в деятельности водителя.<br>1.3. Нештатные ситуации как, фактор возникновения пресса.<br>1.4. Приемы и способы управления эмоциями.<br>1.5. Контролирование эмоций через самопознание.<br>2. Профилактика утомления.<br>2.1. Способы поддержания устойчивого физического состояния при управлении транспортным средством.<br>2.2. Влияние болезни и физических недостатков, алкоголя, наркотиков и лекарственных препаратов на безопасность дорожного движения.<br>2.3. Приёмы и способы повышения работоспособности.<br>2.4. Нормализация психических состояний во время стресса. | 1          | 3        |
| <b>Тема 14.<br/>Основы<br/>бесконфликтного<br/>взаимодействия<br/>участников дорожного<br/>движения</b>                     | <b>Содержание</b>                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>1</b>   |          |
|                                                                                                                             | 67                                             | 1. Общая культура человека как основа для безопасного поведения на дорогах.<br>2. Этические качества личности. Этика водителя как важнейший элемент его активной безопасности.<br>3. Понятие конфликта. Источники и причины конфликтов.<br>4. Динамика развития конфликтной ситуации. Профилактика возникновения конфликтов. Способы регулирования и конструктивного завершения конфликтов. Возможности снижения агрессии в конфликте.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1          | 3        |
|                                                                                                                             | <b>Практические занятия (по темам 12...14)</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>(4)</b> |          |
|                                                                                                                             | 68-69                                          | Применение практических методов совершенствования психофизиологических и психологических качеств водителя.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2          | 3        |
|                                                                                                                             | 70-71                                          | Анализ трудностей и успехов в водительской деятельности (примеры из практического обучения вождению обучаемых)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2          | 3        |
| <b>Раздел 3. Особенности управления транспортным средством и безопасность движения</b>                                      |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>3</b>   |          |
| <b>Тема 15.<br/>Планирование поездки в<br/>зависимости от целей и<br/>дорожных условий<br/>движения</b>                     | <b>Содержание</b>                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>1</b>   |          |
|                                                                                                                             | 72                                             | 1. Влияние целей поездки на безопасность управления транспортным средством.<br>1.1. Оценка необходимости поездки в сложившихся дорожных условиях движения, в светлое или темное время суток, в условиях недостаточной видимости, различной интенсивности движения, в различных условиях состоянии дорожного покрытия.<br>1.2. Выбор маршрута движения и оценка времени для поездки.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1          | 2        |

|                                                                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|
|                                                                                                                                                  |                   | <p>1.3. Примеры типичных мотивов рискованного поведения при планировании поездок.</p> <p>1.4. Доводы в пользу управления рисками.</p> <p>1.5. Влияние дорожных условий на безопасность дорожного движения.</p> <p>2. Виды и классификация автомобильных дорог.</p> <p>2.1. Обустройство дорог. Основные элементы безопасности дороги.</p> <p>2.2. Понятие о коэффициенте сцепления: шин с дорогой</p> <p>2.3. Изменение коэффициента сцепления в зависимости от состояния дороги, погодных и метеорологических условий</p> <p>3. Понятие о дорожно-транспортном происшествии.</p> <p>3.1. Виды дорожно-транспортных происшествий.</p> <p>3.2. Причины и условия возникновения дорожно-транспортных происшествий.</p> <p>3.3. Распределение аварийности по сезонам, дням недели, времени суток, категориям дорог, видам транспортных средств и другим факторам.</p>                                                                                                                                                                                               |          |   |
| <b>Тема 16.</b><br><b>Оценка уровня опасности воспринимаемой информации, организация наблюдения в процессе управления транспортным средством</b> | <b>Содержание</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>1</b> |   |
|                                                                                                                                                  | 73                | <p>1. Три основных зоны осмотра дороги впереди дальняя {30-120 секунд), средняя (12-15 секунд) и ближняя [4-6 секунд).</p> <p>2. Использование дальней зоны осмотра для предварительной информации об особенностях обстановки на дороге, средней для определения степени, опасности объекта и ближней для перехода к защитным действиям.</p> <p>3. Особенности наблюдения за обстановкой в населенных пунктах и при движении по загородным дорогам.</p> <p>4. Навыки осмотра дороги сзади при движении передним и задним ходом при торможении, парад поворотом, перестроением и обгоном.</p> <p>5. Контролирование обстановки сбоку через боковые зеркала заднего вида и поворотам головы.</p> <p>6. Преимущества боковых зеркал заднего вида панорамного типа.</p> <p>7. Способ отработки навыка осмотра контрольно-измерительных приборов.</p> <p>8. Алгоритм осмотра прилегающих дорог при проезде перекрестков.</p> <p>9. Примеры составления прогноза (прогнозирования) развития штатной и нештатной ситуации. Ситуационный анализ дорожной обстановки.</p> | 1        | 2 |

|                                                                                                                                                           |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|
| <b>Тема 17. Оценка тормозного и остановочного пути. Формирование безопасного пространства вокруг транспортного средства при разных скоростях движения</b> | <b>Содержание</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>1</b> |          |
|                                                                                                                                                           | 74                | <p>1. Время реакции водителя.</p> <p>1.1. Время срабатывания тормозного привода. Безопасная дистанция в секундах и метрах.</p> <p>1.2. Способы контроля безопасной дистанции. Уровни допускаемого риска при выборе дистанции.</p> <p>1.3. Время и пространство, требуемые на торможение и остановку при различных скоростях и условиях движения. Безопасный боковой интервал.</p> <p>2. Формирование безопасного пространства вокруг транспортного средства в различных условиях движения (по интенсивности, скорости потока, состоянию дороги и метеорологическим условиям} и при остановке.</p> <p>3. Способы минимизация и разделения опасности. Принятие компромиссных решений в сложных дорожных ситуациях.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1        | 2        |
| <b>Раздел 4. Основы управления транспортным средством и безопасность движения</b>                                                                         |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>8</b> |          |
| <b>Тема 18. Техника управления транспортным средством</b>                                                                                                 | <b>Содержание</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>1</b> | <b>3</b> |
|                                                                                                                                                           | 75                | <p>1. Посадка водителя за рулем. Использование регулировок положения сиденья и органов управления для принятия оптимальной рабочей позы.</p> <p>2. Контроль за соблюдением безопасности при перевозке грузов и пассажиров, включая детей и животных.</p> <p>3. Назначение органов управления, приборов и индикаторов.</p> <p>3.1. Действия водителя по применению световых и звуковых сигналов, включению систем очистки, обдува и обогрева стекол, очистки фар включение аварийной сигнализации, регулированию систем обеспечения комфортности.</p> <p>3.2. Действия при аварийных показаниях приборов.</p> <p>3.3. Приёмы действия органами управления.</p> <p>3.4. Техника руления.</p> <p>4. Пуск двигателя. Прогрев двигателя.</p> <p>5. Начало движения и разгон с последовательным переключением передач выбор оптимальной передачи при различных скоростях движения.</p> <p>6. Торможение двигателем.</p> <p>7. Действие педалью тормоза, обеспечивающие плавное замедление в штатных ситуациях и реализацию максимальной тормозной силы в нештатных режимах торможения, в том числе на дорогах со скользким покрытием.</p> <p>8. Начало движения на крутых спусках и подъемах, на труднопроходимых и скользких участках дорог.</p> <p>9. Начало движения на скользкой дороге без буксования колес.</p> <p>10. Особенности управления транспортным средством при наличии АБС.</p> <p>11. Специфика управления транспортным средством с АКПП. Приемы действия органами управления АКПП. Выбор режима работы АКПП при движении на</p> | 1        | 2        |

|                                                                             |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |   |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|
|                                                                             |                   | крутых спусках и подъемах, на труднопроходимых и скользких участках, дорог.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |   |
| <b>Тема 19.<br/>Действия водителя при управлении транспортным средством</b> | <b>Содержание</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>1</b> |   |
|                                                                             | 76                | 1. Силы, действующие на транспортное средство.<br>1.1. Сцепление колес с дорогой.<br>1.2. Резерв силы сцепления — условие безопасности движения.<br>2. Управление транспортным средством в ограниченном пространстве, на перекрестках и пешеходных переходах, в транспортном потоке и в условиях ограниченной видимости, на крутых поворотах подъемах и спусках, при буксировке.<br>3. Управление транспортным средством в сложных дорожных условиях и в условиях недостаточной видимости.<br>4. Способы остановки и стоянки транспортного средства.<br>5. Выбор скорости и траектории движения в поворотах, при разворотах и в ограниченных проездах в зависимости от конструктивных особенностей транспортного средства.<br>6. Выбор скорости в условиях городского движения, вне населенного пункта и на автомагистралях.<br>7. Обгон и встречный разъезд.<br>8. Проезд железнодорожных переездов.<br>9. Преодоление опасных участков автомобильных дорог: сужения проезжей части, свежеуложенные покрытия дороги, битумные и гравийные покрытия, затяжные спуски и подъемы, подъезды к мостам, железнодорожным переездам и другим опасным участкам,<br>10. Меры предосторожности при движении по ремонтируемым участкам дорог, применяемые при этом ограждения, предупредительные и световые сигналы.<br>11. Особенности движения ночью, в тумане и по горным дорогам. | 1        | 2 |
| <b>Тема 20.<br/>Действия водителя в нештатных ситуациях</b>                 | <b>Содержание</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>1</b> |   |
|                                                                             | 77                | 1. Условия потери устойчивости транспортного средства при разгоне, торможении и повороте. Устойчивость против опрокидывания. Резервы устойчивости транспортного средства.<br>2. Пользование дорогами в осенний и весенний периоды<br>3. Пользование зимними дорогами (зимниками). Движение по ледовым переправам. Действия водителя при возникновении юза, заноса и сноса.<br>4. Действия водителя при угрозе столкновения спереди и сзади.<br>5. Действия водителя при отказе рабочего тормоза, разрыве шины в движении, при отказе усилителя руля, отрыве продольной или поперечной рулевых тяг привода рулевого управления.<br>6. Действия водителя при возгорании и падении транспортного средства в воду.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1        | 2 |
| <b>Тема 21.<br/>Основные показатели работы грузовых</b>                     | <b>Содержание</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>1</b> |   |
|                                                                             | 78                | 1. Техничко-эксплуатационные показатели работы грузовых автомобилей.<br>2. Повышение грузоподъемности подвижного состава.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1        | 2 |

|                                                                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |
|------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| автомобилей                                                      |            | 3. Зависимость производительности труда водителя от грузоподъемности подвижного состава.<br>4. Экономическая эффективность автомобильных перевозок.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |
| Тема 22.<br>Организация перевозок грузов и пассажиров            | Содержание |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 |   |
|                                                                  | 79         | 1. Централизованные перевозки грузов — основной метод использования автомобильного транспорта. Эффективность централизованных перевозок.<br>2. Организация перевозок различных видов грузов. Принципы организации перевозок массовых навалочных и сыпучих грузов.<br>3. Специализированный подвижной состав. Перевозка строительных грузов. Перевозка длинномерных грузов, применяемый подвижной состав и его характеристика. Перевозка жидкого топлива, нефтепродуктов и сельскохозяйственных грузов автопоездами.<br>4. Перевозка пассажиров в грузовых автомобилях.<br>5. Способы использования грузовых автомобилей. Перевозка грузов по рациональным маршрутам. Маятниковый и кольцевой маршруты. Челночные перевозки Перевозка грузов по часам графика.<br>6. Междугородные перевозки. Сквозное движение, система тяговых плеч. Перевозка грузов в контейнерах и пакетами. Пути снижения себестоимости автомобильных перевозок. | 1 | 2 |
| Тема 23.<br>Диспетчерское руководство работой подвижного состава | Содержание |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 |   |
|                                                                  | 80         | 1. Диспетчерская система руководства перевозками Централизованная и децентрализованная системы диспетчерского руководства<br>2. Контроль за выполнением графиков движения и работой подвижного состава на линии. Диспетчерское руководство работой грузового автомобиля на линии. Формы и технические средства контроля и диспетчерской связи с водителями, работающими на линии, и с клиентурой.<br>3. Оформление и сдача путевых листов и товарно-транспортных документов при возвращении с линии. Обработка путевых листов. Оперативный учет работы водителей. Порядок оформления документов при несвоевременном возвращении с линии.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 | 2 |
| Тема 24.<br>Режим труда и отдыха водителей                       | Содержание |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 |   |
|                                                                  | 81         | 1. Основные положения законодательства о труде, относящиеся к работникам автотранспортных предприятий.<br>2. Нормальная продолжительность рабочего времени. График, сменности работ водителей.<br>3. Положение о рабочем времени и времени отдыха водителей автомобилей. Работа в ночное время. Сверхурочные работы. Дежурство. Работа в выходные и праздничные дни. Суммарный учет рабочего времени. Порядок оплаты за сверхурочные работы.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 | 2 |
| Тема 25.                                                         | Содержание |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 |   |

|                                                                                                   |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---|
| Охрана труда водителей                                                                            | 82                | 1. Основные положения законов о труде, относящиеся к работникам автотранспортных предприятий.<br>2. Подготовка и проверка состояния рабочего места водителя.<br>3. Противопожарное оборудование и правила пользования им. Основные причины возникновения пожара на автотранспортных предприятиях и автомобилях.<br>Правила тушения пожаров на стоянке и в пути и меры по их предупреждению.                                                                                                                                                                                             | 1              | 2 |
| <b>Раздел 5. Нормативно-правовые документы, регулирующие отношения в сфере дорожного движения</b> |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>7 (5+2)</b> |   |
| Тема 26.<br>Административное право                                                                | <b>Содержание</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>1</b>       |   |
|                                                                                                   | 83                | 1. Административное правонарушение (АПН) и административная ответственность.<br>1.1. Административные наказания, предупреждение, административный штраф, лишение специального права, административный арест и конфискация орудия совершения или предмета АПН<br>1.2. Органы, налагающие административные наказания, порядок их исполнения.<br>1.3. Меры, применяемые уполномоченными лицами, в целях обеспечения производства по делу об АПН.                                                                                                                                           | 1              | 2 |
| Тема 27.<br>Уголовное право                                                                       | <b>Содержание</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>1</b>       |   |
|                                                                                                   | 84                | 1. Понятие об уголовной ответственности.<br>2. Состав преступления. Виды наказания.<br>3. Преступления против безопасности движения и эксплуатации транспорта.<br>4. Преступления против жизни и здоровья (оставление в опасности) 5. Условия наступления уголовной ответственности.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1              | 2 |
| Тема 28.<br>Гражданское право                                                                     | <b>Содержание</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>1</b>       |   |
|                                                                                                   | 85                | 1. Понятие гражданской ответственности.<br>1.1. Основания для гражданской ответственности.<br>1.2. Понятия: вред, вина, противоправное действие. Ответственность за вред, причиненный а ДТП. Возмещение материального ущерба.<br>1.3. Понятие материальной ответственности за причиненный ущерб. Условия и виды наступления материальной ответственности, ограниченная и полная материальная ответственность.<br>2. Право собственности, субъекты права собственности.<br>2.1. Право собственности и владения транспортным средством.<br>2.2. Налог с владельца транспортного средства. | 1              | 2 |
| Тема 29.<br>Правовые основы охраны окружающей среды                                               | <b>Содержание</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 3 |
|                                                                                                   | 86                | 1 Понятие и значение охраны природы. Законодательство об охране природы. Цели, формы и методы охраны природы,<br>2. Объекты природы, подлежащие правовой охране: земля, недра, вода, флора,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1              | 2 |

|                                                                                                                                                                                                                        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
|                                                                                                                                                                                                                        |                             | атмосферный воздух, заповедные природные объекты.<br>3. Система органов, регулирующих отношения по правовой охране природы, их компетенции, права и обязанности.<br>4. Ответственность за нарушение законодательства об охране природы.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |          |
| <b>Тема 30.<br/>Страхование<br/>гражданской<br/>ответственности<br/>владельцев<br/>транспортных средств</b>                                                                                                            | <b>Содержание</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>3</b>   |          |
|                                                                                                                                                                                                                        | 87                          | 1. Обзор законодательных актов.<br>2. Порядок страхования. Порядок заключения договора о страховании.<br>3. Страховой случай. Основание и порядок выплаты страховой суммы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1          | <b>3</b> |
|                                                                                                                                                                                                                        | <b>Практические занятия</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>(2)</b> |          |
|                                                                                                                                                                                                                        | 88-89                       | Заполнение бланка извещения о дорожно-транспортном происшествии (ДТП).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2          | <b>3</b> |
| <b>Раздел 6. Основы первой медицинской помощи</b>                                                                                                                                                                      |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>24</b>  |          |
| <b>Тема 31.<br/>Порядок оказания<br/>помощи пострадавшим<br/>в ДТП.<br/>Организационно-<br/>правовые аспекты<br/>оказания первой<br/>помощи. Оказание<br/>первой психологической<br/>помощи пострадавшим<br/>в ДТП</b> | <b>Содержание</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |          |
|                                                                                                                                                                                                                        | 90-91                       | 1. Понятие о видах ДТП и структуре дорожно-транспортного травматизма.<br>2. Организация, виды помощи пострадавшим в ДТП. Понятие "первая помощь". Неотложные состояния, требующие проведения мероприятий первой помощи, правила и порядок их проведения.<br>3. Порядок действий водителя на месте ДТП с пострадавшими. Правила и порядок осмотра места ДТП. Порядок вызова скорой медицинской помощи. Правило "золотого часа".<br>4. Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи пострадавшим в ДТП.<br>5. Основные правила, приемы и этапы оказания первой психологической помощи пострадавшим в ДТП.<br>6. Особенности оказания помощи детям. | 2          | <b>2</b> |
| <b>Тема 32.<br/>Правила и порядок<br/>осмотра пострадавшего.<br/>Оценка состояния<br/>пострадавшего</b>                                                                                                                | <b>Содержание</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |          |
|                                                                                                                                                                                                                        | <b>Практические занятия</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |          |
|                                                                                                                                                                                                                        |                             | Правила и порядок осмотра пострадавшего. Основные критерии оценки нарушения сознания, дыхания (частоты), кровообращения. Последовательность осмотра: голова, шея и шейный отдел позвоночника, грудь, живот, таз, конечности, грудной и поясничный отделы позвоночника. Отработка приемов определения пульса (частота) на лучевой и сонной артериях.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |          |
| <b>Тема 33.<br/>Средства первой</b>                                                                                                                                                                                    | <b>Содержание</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |          |
|                                                                                                                                                                                                                        | <b>Практические занятия</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |          |

|                                                                                                                                         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| <p>помощи. Аптечка первой помощи (автомобильная). Профилактика инфекций, передающихся с кровью и биологическими жидкостями человека</p> | 92                          | <p>Понятие о средствах первой помощи. Устройства для проведения искусственной вентиляции легких способом "рот-устройство-рот" (лицевая маска с клапаном). Средства временной остановки наружного кровотечения (кровоостанавливающий жгут, перевязочные средства стерильные, нестерильные). Средства для иммобилизации. Виды носилок (табельные, импровизированные, жесткие, мягкие). Средства индивидуальной защиты рук.</p> <p>Аптечка первой помощи (автомобильная). Состав, показания для использования. Использование подручных средств для временной остановки наружного кровотечения, наложения повязок, иммобилизации, транспортировки, согревания пострадавших.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 | 3 |
|                                                                                                                                         |                             | <p>Соблюдение правил личной безопасности при оказании первой помощи. Простейшие меры профилактики инфекционных заболеваний, передающихся с кровью и биологическими жидкостями человека.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   | 3 |
| <p>Тема 34. Правила и способы извлечения пострадавшего из автомобиля. Основные транспортные положения. Транспортировка пострадавших</p> | <b>Содержание</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2 |   |
|                                                                                                                                         | <b>Практические занятия</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |
|                                                                                                                                         | 93                          | <p>Порядок извлечения пострадавшего из автомобиля. Отработка приема "спасательный захват" для быстрого извлечения пострадавшего из автомобиля и транспортировки. Извлечение пострадавшего из-под автомобиля приемом "натаскивания" на носилки. Отработка приема снятия мотоциклетного шлема. Понятие о "возвышенном положении", "положении полусидя", "противошоковом положении", "стабильном боковом положении". Транспортные положения, придаваемые пострадавшим при сильном кровотечении, травматическом шоке, при травме головы, груди, живота, костей таза, позвоночника (в сознании, без сознания). Отработка приема перевода пострадавшего в "стабильное боковое положение" из положения "лежа на спине", "лежа на животе".</p> <p>Отработка традиционного способа перекладывания пострадавшего ("скандинавский мост" и его варианты).</p> <p>Приемы транспортировки пострадавших на руках одним и двумя спасателями. Транспортировка пострадавшего при невозможности вызвать скорую медицинскую помощь. Особенности транспортировки при различных видах травм.</p> | 1 | 3 |
| <p>Тема 35. Сердечно-легочная реанимация (СЛР). Особенности СЛР при электротравме и утоплении. Первая</p>                               | <b>Содержание</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3 |   |
|                                                                                                                                         | 94                          | <p>1. Причины внезапной смерти: внутренние, внешние. Достоверные признаки клинической и биологической смерти. Способы определения сознания, дыхания, кровообращения.</p> <p>2. Понятие о сердечно-легочной реанимации. Приемы восстановления и поддержания проходимости верхних дыхательных путей. Техника проведения</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | 3 |

|                                                                        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |   |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| помощь при нарушении проходимости дыхательных путей                    |                             | искусственного дыхания и непрямого массажа сердца. Базовый реанимационный комплекс. Критерии эффективности СЛР.<br>3. Ошибки и осложнения, возникающие при СЛР. Показания к прекращению СЛР. Особенности СЛР у детей. Особенности СЛР при утоплении (попадание транспортного средства в воду), электротравме.<br>4. Порядок оказания первой помощи при частичном и полном нарушении проходимости верхних дыхательных путей, вызванном инородным телом у пострадавших в сознании, без сознания. 5. Особенности оказания первой помощи тучному пострадавшему, беременной женщине и ребенку.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |   |
|                                                                        | <b>Практические занятия</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |   |
|                                                                        | 95                          | Отработка приемов осмотра пострадавшего: определение сознания, дыхания, кровообращения. Отработка приемов восстановления проходимости верхних дыхательных путей: запрокидывание головы с выдвижением подбородка, очищение ротовой полости от видимых инородных тел. Отработка приемов искусственного дыхания "рот ко рту", "рот к носу", с применением устройств для искусственного дыхания. Отработка приемов непрямого массажа сердца взрослому и ребенку. Отработка техники проведения базового реанимационного комплекса в соотношении 30 толчков: 2 вдоха (30:2). Повторение приема перевода пострадавшего в "стабильное боковое положение".<br>Отработка приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей пострадавшего.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 | 3 |
| Тема 36.<br>Первая помощь при острой кровопотере и травматическом шоке | <b>Содержание</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |   |
|                                                                        | 96                          | 1. Понятия "кровотечение", "острая кровопотеря". Компенсаторные возможности организма при кровопотере. Виды кровотечений: наружное, внутреннее, артериальное, венозное, капиллярное, смешанное. Признаки кровопотери.<br>2. Способы временной остановки наружного кровотечения: пальцевое прижатие артерий, максимальное сгибание конечности в суставе, наложение давящей повязки, наложение табельного и импровизированного кровоостанавливающего жгута (жгута-закрутки, ремня). Правила наложения, осложнения, вызванные наложением кровоостанавливающего жгута. Иммобилизация, охлаждение места травмы. подручные средства, используемые для изготовления импровизированного жгута. Порядок оказания первой помощи при сильном наружном кровотечении. Порядок оказания первой помощи при носовом кровотечении.<br>3. Понятие о травматическом шоке, причины, признаки, порядок оказания первой помощи. Мероприятия, предупреждающие развитие травматического шока. Простейшие приемы обезболивания: придание физиологически выгодного (удобного) положения, иммобилизация, охлаждение места травмы. | 1 | 3 |
|                                                                        | <b>Практические занятия</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |   |

|                                                                          |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|                                                                          | 100-101                     | Отработка приемов временной остановки наружного кровотечения. Отработка техники пальцевого прижатия артерий (сонной, подключичной, подмышечной, плечевой, бедренной); максимальное сгибание конечности в суставе; наложение давящей повязки на рану; наложение табельного и импровизированного кровоостанавливающего жгута (жгута-закрутки, ремня). Отработка порядка оказания первой помощи при травматическом шоке: устранение основной причины травматического шока (временная остановка кровотечения, иммобилизация), восстановление и поддержание проходимости верхних дыхательных путей, придание противошокового положения, согревание пострадавшего.                                                                                                                                                                                                                                                               | 2 | 3 |
| <b>Тема 37.<br/>Первая помощь при ранениях</b>                           | <b>Содержание</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   | 3 |
|                                                                          | 102                         | 1. Понятие о травмах, виды травм.<br>2. Ранения, виды ран. Понятие о политравме.<br>3. Опасные осложнения ранений: ранние (острая кровопотеря, шок, повреждения жизненно важных органов), поздние (инфекционные).<br>4. Правила и порядок оказания первой помощи при ранениях.<br>5. Мероприятия первой помощи при ранениях: остановка кровотечения, наложение повязки, обезболивание (простейшие приемы).<br>6. Виды повязок. Табельные и подручные перевязочные средства.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 | 3 |
|                                                                          | <b>Практические занятия</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |
|                                                                          | 103                         | Наложение повязок на различные анатомические области тела человека. Правила, особенности, отработка приемов наложения повязок.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 | 3 |
| <b>Тема 38.<br/>Первая помощь при травме опорно-двигательной системы</b> | <b>Содержание</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3 |   |
|                                                                          | 104                         | 1. Понятие "травма опорно-двигательной системы": ушибы, вывихи, повреждения связок, переломы (открытые, закрытые).<br>2. Биомеханика автодорожной травмы. Основные признаки повреждения опорно-двигательной системы при травме.<br>3. Достоверные признаки открытых переломов. Опасные осложнения переломов: кровотечение, травматический шок.<br>4. Принципы оказания первой помощи. Понятие "транспортная иммобилизация". Использование подручных средств и для иммобилизации. Типичные ошибки иммобилизации. Способы иммобилизации при травме ключицы, плечевой кости, костей предплечья, бедренной кости, костей голени.<br>5. Основные проявления травмы шейного, грудного, поясничного отделов позвоночника с повреждением спинного мозга, без повреждения спинного мозга. Транспортные положения, особенности перекладывания. Основные проявления травмы таза. Транспортное положение. Приемы фиксации костей таза. |   | 3 |
|                                                                          | <b>Практические занятия</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |

|                                                                                                              |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|                                                                                                              | 105               | Отработка приемов первой помощи при открытых и закрытых переломах. Иммобилизация подручными средствами при скелетной травме верхних и нижних конечностей: ключицы, плечевой кости, костей предплечья, бедренной кости, костей голени. Аутоиммобилизация верхних и нижних конечностей. Наложение шейной шины, изготовленной из подручных материалов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2 | 3 |
|                                                                                                              |                   | Отработка приема придания транспортного положения пострадавшему с травмой таза, приемы фиксации костей таза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   | 3 |
| Тема 39.<br>Первая помощь при травме головы. Первая помощь при травме груди. Первая помощь при травме живота | <b>Содержание</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   |
|                                                                                                              | 106               | 1. Травма головы, первая помощь. Особенности ранений волосистой части головы. Порядок оказания первой помощи.<br>2. Особенности оказания первой помощи при травмах глаза и носа.<br>3. Основные проявления черепно-мозговой травмы. Порядок оказания первой помощи. Особенности наложения повязки при открытой черепно-мозговой травме. Транспортное положение.<br>4. Травма груди, первая помощь. Основные проявления травмы груди. Понятие об открытом пневмотораксе, острой дыхательной недостаточности. Порядок оказания первой помощи. Особенности наложения повязки при открытой травме груди. Особенности наложения повязки на рану груди с инородным телом. Транспортное положение.<br>5. Травма живота, первая помощь. Основные проявления травмы живота. Закрытая травма живота с признаками внутреннего кровотечения и повреждения полых органов.<br>6. Порядок оказания первой помощи. Особенности наложения повязок на рану при выпадении органов брюшной полости, при наличии инородного тела в ране. Транспортные положения при закрытой травме живота с признаками внутреннего кровотечения и при сильной боли. | 1 | 3 |
|                                                                                                              |                   | <b>Практические занятия</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |   |
|                                                                                                              |                   | Наложение бинтовых повязок на раны волосистой части головы, при травмах глаза, уха, носа.<br>Отработка приемов оказания первой помощи пострадавшему с черепно-мозговой травмой. Придание транспортного положения пострадавшему в сознании, без сознания. Наложение повязки при подозрении на открытый перелом костей черепа.<br>Отработка приемов и порядка оказания первой помощи пострадавшему с травмой груди. Наложение повязки при открытой травме груди. Наложение повязки при наличии инородного тела в ране. Придание транспортного положения при травме груди.<br>Отработка приемов оказания первой помощи при закрытой и открытой травмах                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   | 3 |

|                                                                                                                                                                                |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|                                                                                                                                                                                |                             | живота, при наличии инородного тела в ране и выпадении в рану органов брюшной полости                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   |
| <b>Тема 40.<br/>Первая помощь при термических и химических ожогах, ожоговом шоке. Первая помощь при отморожении и переохлаждении. Первая помощь при перегревании</b>           | <b>Содержание</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |
|                                                                                                                                                                                | <b>Практические занятия</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |
|                                                                                                                                                                                | 108                         | Ожоговая травма, первая помощь.<br>Виды ожогов. Основные проявления. Понятие о поверхностных и глубоких ожогах. Ожог верхних дыхательных путей, отравление угарным газом и продуктами горения, основные проявления. Порядок оказания первой помощи. Отработка приемов и порядка оказания первой помощи при термических и химических ожогах, ожоге верхних дыхательных путей.<br>Холодовая травма, первая помощь.<br>Виды холодовой травмы. Основные проявления переохлаждения (гипотермии), порядок оказания первой помощи, способы согревания. Основные проявления отморожения, оказание первой помощи.<br>Перегревание, первая помощь.<br>Факторы, способствующие развитию перегревания (гипертермии). Основные проявления, оказание первой помощи. | 1 | 3 |
| <b>Тема 41.<br/>Первая помощь при острых отравлениях</b>                                                                                                                       | <b>Содержание</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 |   |
|                                                                                                                                                                                | 109                         | 1. Влияние употребления водителями этанола и этанолсодержащих жидкостей, медикаментов (антигистаминных, седативных, антидепрессантов), наркотических веществ на управление транспортным средством.<br>2. Отравления, пути попадания ядов в организм. Признаки острого отравления. Порядок оказания первой помощи при попадании отравляющих веществ в организм через дыхательные пути, пищеварительный тракт, через кожу.<br>3. Основные проявления отравлений выхлопными газами, эксплуатационными жидкостями, бензином, этиленгликолем. 4. Порядок оказания первой помощи. Основные проявления отравлений этанолом и этанолсодержащими жидкостями, порядок оказания первой помощи.                                                                   | 1 | 3 |
| <b>Тема 42.<br/>Порядок оказания первой помощи при неотложных состояниях, вызванных заболеваниями (острые нарушения сознания, дыхания, кровообращения, судорожный синдром)</b> | <b>Содержание</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   | 3 |
|                                                                                                                                                                                | 100                         | 1. Влияние состояния здоровья и усталости водителя на безопасное управление транспортным средством. Признаки утомления водителя, появляющиеся в процессе вождения: соматические, психоэмоциональные.<br>2. Острые нарушения сознания. Кратковременная потеря сознания (обморок) и нарушение сознания при тяжелых заболеваниях. Причины, основные проявления, первая помощь.<br>3. Острые нарушения дыхания. Приступ удушья и другие острые нарушения дыхания. Причины, основные проявления, первая помощь.<br>4. Острое нарушение кровообращения. Острый сердечный приступ. Причины, основные проявления, первая помощь.                                                                                                                              | 1 | 3 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                                                                                                                                                                                                                                               |    |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      | 5. Понятие "судороги". Эпилептический припадок. Причины, основные проявления, первая помощь. Типичные ошибки при оказании первой помощи.                                                                                                      |    |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Практические занятия |                                                                                                                                                                                                                                               |    |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      | Решение ситуационных задач по темам: "Острые нарушения сознания (обморок, кома)", "Острые нарушения дыхания (удушье)", "Острое нарушение кровообращения (сердечный приступ)", "Судорожный синдром". Отработка порядка оказания первой помощи. | 2  | 3 |
| Тема43.<br>Первая помощь при<br>политравме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Содержание           |                                                                                                                                                                                                                                               |    |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Практические занятия |                                                                                                                                                                                                                                               |    |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      | Решение ситуационных задач по теме: "Политравма" для повторения и закрепления приемов и порядка оказания первой помощи пострадавшим в ДТП.                                                                                                    |    | 3 |
| Самостоятельная работа при изучении раздела ПМ 01.01.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                                                                                                                                                                                                                                               | 10 |   |
| Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы.<br>Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |                                                                                                                                                                                                                                               |    |   |
| <b>Примерная тематика домашних заданий</b><br>Основные понятия и термины, содержащиеся в Правилах дорожного движения.<br>Права и обязанности водителей транспортных средств.<br>Предупреждающие знаки.<br>Знаки приоритета.<br>Запрещающие знаки.<br>Предписывающие знаки.<br>Знаки особых предписаний.<br>Указательные знаки.<br>Знаки сервиса.<br>Знаки дополнительной информации.<br>Горизонтальная разметка.<br>Вертикальная разметка.<br>Предупредительные сигналы.<br>Начало движения, изменение направления движения.<br>Расположение транспортных средств на проезжей части.<br>Скорость движения и дистанции.<br>Обгон и встречный разъезд.<br>Остановка и стоянка.<br>Средства регулирования дорожного движения. Общие правила проезда перекрестков.<br>Пешеходные переходы и места остановки маршрутных транспортных средств.<br>Железнодорожные переезды.<br>Движение по автомагистралям.<br>Приоритет маршрутных транспортных средств.<br>Правила пользования внешними световыми приборами. |                      |                                                                                                                                                                                                                                               |    |   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|
| Буксировка механических транспортных средств.<br>Требование к перевозке людей в легковом и грузовом автомобиле.<br>Правила размещения и закрепления груза на транспортном средстве.<br>Общие требования. Условия, при которых запрещена эксплуатация транспортных средств.<br>Требования к оборудованию транспортных средств номерными и опознавательными знаками, предупредительными устройствами.<br>Каналы восприятия информации.<br>Качества, которыми должен обладать идеальный водитель.<br>Виды и классификация автомобильных дорог.<br>Понятие о дорожно-транспортном происшествии.<br>Время реакции; водителя.<br>Назначение органов управления, приборов и индикаторов.<br>Управление транспортным средством<br>Централизованные перевозки грузов — основной метод использования автомобильного транспорта.<br>Диспетчерская система руководства перевозками<br>Основные положения законодательства о труде, относящиеся к работникам автотранспортных предприятий-<br>Противопожарное оборудование и правила пользования им.<br>Административное правонарушение (АПН) и административная ответственность,<br>Понятие об уголовной ответственности.<br>Понятие гражданской ответственности.<br>Право собственности,<br>Понятие и значение охраны природы.<br>Порядок страхования.<br>Оказание помощи пострадавшим в ДТП.<br>Сердечно-легочная реанимация (СЛР).<br>Первая помощь при острой кровопотере и травматическом шоке.<br>Первая помощь при ранениях.<br>Первая помощь при травме опорно-двигательной системы. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |   |
| <b>Учебная практика по практическому обучению вождению транспортных средств категории «С» по ПМ 01.01.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>72</b> |   |
| <b>Раздел 1. Первоначальное обучение вождению</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |   |
| <b>Тема 1.1.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>1</b>  |   |
| <b>Посадка.</b><br><b>Ознакомление с органами управления, контрольно-измерительными приборами (обучение на транспортном</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <div>1</div> <div>           1. Общее ознакомление с органами управления, контрольно – измерительными приборами.<br/>           2. Посадка в транспортное средство.<br/>           3. Тренировка в регулировании положения сидения, пристегивании ремнем безопасности, пуске двигателя, подаче предупредительного сигнала, включении стеклоочистителей, системы освещения.<br/>           4. Ознакомление со схемой переключения передач, включение первой передачи,         </div> | 1         | 3 |

|                                                                                                                                         |                                      |                                                                                                                                                                                                                                       |          |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|
| средстве и/или тренажере)                                                                                                               |                                      | начало движения, разгон с переключением передач в восходящем порядке и замедление с переключением передач в нисходящем порядке.                                                                                                       |          |   |
| <b>Тема 1.2.<br/>Приемы управления<br/>(обучение на транспортном<br/>средстве или на тренажере)</b>                                     | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                       | <b>1</b> |   |
|                                                                                                                                         | 2                                    | 1. Освоение техники руления.<br>2. Действия органами управления при начале движения, переключении передач в восходящем и нисходящем порядке, плавном и экстренном торможении, остановках (отрабатываются при неработающем двигателе). | 1        | 3 |
| <b>Тема 1.3.<br/>Движение с переключением<br/>передач в восходящем<br/>и нисходящем<br/>порядках и с<br/>изменением<br/>направления</b> | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                       | <b>4</b> |   |
|                                                                                                                                         | 3                                    | 1. Разгон.<br>2. Движение по прямой с переключением передач в восходящем и нисходящем порядке.<br>3. Движение по прямой.<br>4. Способы перехода на низшую передачу (последовательный и без соблюдения последовательности).            | 1        | 3 |
|                                                                                                                                         | 4                                    | 5. Способы торможения.<br>6. Кратковременные остановки, длительная стоянка на уклоне и подъеме.<br>7. Движение передним ходом по кольцевому маршруту.<br>8. Разгон и торможение с остановками у стоп-линий.                           | 1        | 3 |
|                                                                                                                                         | 5                                    | 9. Повороты направо и налево, между препятствиями.<br>10. Движение задним ходом по прямой с использованием различных способов наблюдения за дорогой.                                                                                  | 1        | 3 |
|                                                                                                                                         | 6                                    | 11. Движение задним ходом с поворотами налево и направо.<br>12. Движение задним ходом между ограничителями, остановка.<br>13. Работа по техническому обслуживанию.                                                                    | 1        | 3 |
| <b>Тема 1.4.<br/>Остановка в заданном<br/>месте, развороты,<br/>проезд перекрёстка и<br/>железнодорожного<br/>переезда</b>              | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                       | <b>4</b> |   |
|                                                                                                                                         | 7                                    | 1. Остановка на обочине, у выбранного ориентира, у дорожного знака, у тротуара (параллельно, под углом 45 и 90 градусов).                                                                                                             | 1        | 3 |
|                                                                                                                                         | 8                                    | 2. Остановка при движении передним и задним ходом, на обочине, у выбранного ориентира, у дорожного знака, у тротуара (параллельно, под углом 45 и 90 градусов).                                                                       | 1        | 3 |
|                                                                                                                                         | 9                                    | 3. Подъезд к ограничителю передним и задним ходом.                                                                                                                                                                                    | 1        | 3 |
|                                                                                                                                         | 10                                   | 4. Развороты без применения заднего хода.<br>5. Проезд перекрестка и железнодорожного переезда.                                                                                                                                       | 1        | 3 |
| <b>Тема 1.5.<br/>Маневрирование в<br/>ограниченных<br/>проездах</b>                                                                     | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                       | <b>6</b> |   |
|                                                                                                                                         | 11                                   | 1. Въезд в ворота с прилегающей и противоположной сторон дороги передним и задним ходом.<br>2. Въезд в ворота с прилегающей и противоположной сторон дороги передним и задним ходом.                                                  | 1        | 3 |

|                                                                                          |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|
|                                                                                          | 12                                   | 3. Выезд из ворот передним и задним ходом с поворотами налево и направо.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1         | 3 |
|                                                                                          | 13                                   | 4. Проезд по «змейке» передним ходом.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1         | 3 |
|                                                                                          | 14                                   | 5. Разворот на ограниченном участке с применением заднего хода.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1         | 3 |
|                                                                                          | 15                                   | 6. Въезд в габаритный дворик, разворот с применением заднего хода.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1         | 3 |
|                                                                                          | 16                                   | 7. Въезд в габаритный дворик, разворот с применением заднего хода, выезд.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1         | 3 |
| <b>Тема 1.6.<br/>Сложное<br/>маневрирование</b>                                          | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>6</b>  |   |
|                                                                                          | 17                                   | 1. Постановка транспортного средства в «бокс» передним ходом из положения с предварительным поворотом направо (налево).                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1         | 3 |
|                                                                                          | 18                                   | 2. Постановка транспортного средства в «бокс» задним ходом из положения с предварительным поворотом направо (налево).                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1         | 3 |
|                                                                                          | 19                                   | 3. Постановка на габаритную стоянку.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1         | 3 |
|                                                                                          | 20                                   | 4. Движение по габаритному тоннелю задним ходом из положения с предварительным поворотом направо.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1         | 3 |
|                                                                                          | 21                                   | 5. Движение по габаритному тоннелю задним ходом из положения с предварительным поворотом направо.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1         | 3 |
|                                                                                          | 22                                   | 6. Начало движения на подъеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1         | 3 |
| <b>Контрольное занятие<br/>№1</b>                                                        | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>1</b>  |   |
|                                                                                          | 23                                   | На закрытой площадке (автодроме) проверяется отработка следующих навыков:<br>- постановка на габаритную стоянку и в «бокс» задним ходом;<br>- преодоление габаритного тоннеля передним и задним ходом из положения с предварительным поворотом направо (налево);<br>- начало движения на подъеме;<br>- разгон и торможение с остановкой у стоп-линий;<br>- проезд перекрестка и железнодорожного переезда. | 1         | 3 |
| <b>Раздел 2. Обучение практическому вождению в условиях реального дорожного движения</b> |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |   |
| <b>Тема 2.1.<br/>Вождение по<br/>маршрутам с малой<br/>интенсивностью<br/>движения</b>   | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>13</b> |   |
|                                                                                          | 24                                   | 1. Выезд на улицы города (населенного пункта). Движение в транспортном потоке.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1         | 3 |
|                                                                                          | 25                                   | 2. Остановка и начало движения. Движение на поворотах с ограниченной видимостью.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1         | 3 |
|                                                                                          | 26                                   | 3. Движение на подъемах и спусках с остановками и началом движения.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1         | 3 |
|                                                                                          | 27                                   | 4. 5. Проезд обозначенного места остановки общественного транспорта, пешеходных переходов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1         | 3 |
|                                                                                          | 28                                   | Отработка приемов парковки.<br>6. Встречный разъезд в узких проездах.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1         | 3 |
|                                                                                          | 29                                   | 7. Объезд препятствия.<br>8. Движение по мостам и путепроводам                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1         | 3 |
|                                                                                          | 30                                   | 9. Проезд железнодорожных переездов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1         | 3 |

|                                                                          |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |   |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|
|                                                                          |                                      | 10. Объезд препятствия.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |   |
|                                                                          | 31                                   | 11. Проезд перекрестка. Действия водителя при проезде перекрестка. Оценка перекрестка.<br>12. Перестроение.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1         | 3 |
|                                                                          | 32                                   | 13. Действия по сигналу светофора (регулирующего).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1         | 3 |
|                                                                          | 33                                   | 14. Выбор траектории движения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1         | 3 |
|                                                                          | 34                                   | 15. Проезд нерегулируемых перекрестков равнозначных и неравнозначных дорог в прямом направлении, с поворотом направо и налево, разворотами для движения в обратном направлении.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1         | 3 |
|                                                                          | 35                                   | 16. Проезд нерегулируемых перекрестков равнозначных и неравнозначных дорог в прямом направлении, с поворотом направо и налево, разворотами для движения в обратном направлении.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1         | 3 |
|                                                                          | 36                                   | 17. Выбор скорости движения. Пользование контрольно-измерительными приборами.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1         | 3 |
| <b>Контрольное занятие №2</b>                                            | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>1</b>  |   |
|                                                                          | 37                                   | Проверяется отработка следующих навыков:<br>Выезд на дорогу из прилегающей территории.<br>Движение в транспортном потоке.<br>Остановка и начало движения.<br>Движение на поворотах с ограниченной видимостью.<br>Движение на подъемах и спусках с остановками и началом движения.<br>Проезд обозначенного места остановки общественного транспорта, пешеходных переходов. Встречный разъезд в узких проездах. Объезд препятствия.<br>Проезд перекрестка. Действия водителя при проезде перекрестка. Оценка перекрестка.<br>Действия по сигналу светофора (регулирующего).<br>Проезд нерегулируемых перекрестков равнозначных и неравнозначных дорог в прямом направлении, с поворотом направо и налево, разворотами для движения в обратном направлении.<br>Выбор траектории движения.<br>Перестроение. Выбор скорости движения.<br>Пользование контрольно-измерительными приборами. | 1         | 3 |
| <b>Тема 2.2. Вождение по маршрутам с большой интенсивностью движения</b> | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>15</b> |   |
|                                                                          | 38                                   | 1. Формирование безопасного пространства вокруг транспортного средства.<br>2. Выезд на дорогу.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1         | 3 |
|                                                                          | 39                                   | 3. Движение в транспортном потоке.<br>4. Остановка и начало движения.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1         | 3 |
|                                                                          | 40                                   | 5. Движение на поворотах с ограниченной видимостью.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1         | 3 |
|                                                                          | 41                                   | 6. Движение на подъемах и спусках с остановками и началом движения.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1         | 3 |
|                                                                          | 42                                   | 7. Проезд обозначенного места остановки общественного транспорта, пешеходных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1         | 3 |

|                                                                                   |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|
|                                                                                   |                                      | переходов.<br>8. Отработка приемов парковки.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |   |
|                                                                                   | 46-47                                | 9. Встречный разъезд в узких проездах.<br>10. Объезд препятствия. Движение по мостам и путепроводам                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2        | 3 |
|                                                                                   | 48-49                                | 11. Проезд железнодорожных переездов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2        | 3 |
|                                                                                   | 50-51                                | 12. Объезд препятствия.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2        | 3 |
|                                                                                   | 53-52                                | 13. Проезд перекрестка.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2        | 3 |
|                                                                                   | 54-55                                | 14. Действия водителя при проезде перекрестка.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2        | 3 |
|                                                                                   | 57-56                                | 15. Определение расстояния до приближающегося транспортного средства.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2        | 3 |
|                                                                                   | 59-58                                | 16. Определение скорости приближающегося транспортного средства.<br>17. Необходимость и целесообразность перестроения.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2        | 3 |
|                                                                                   | 60-61                                | 18. Действия по сигналу светофора (регулирующего).<br>19. Выбор траектории движения.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2        | 3 |
|                                                                                   | 62-63                                | 20. Выезд на перекресток. Проезд нерегулируемых перекрестков равнозначных и неравнозначных дорог в прямом направлении, с поворотом направо и налево, разворотами для движения в обратном направлении.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2        | 3 |
|                                                                                   | 64-65                                | 21. Выбор скорости движения. Пользование контрольно-измерительными приборами.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2        | 3 |
| <b>Контрольное занятие № 3.</b>                                                   | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>1</b> |   |
|                                                                                   | 66-67                                | Проверяется отработка следующих навыков:<br>Движение в плотном транспортном потоке. Остановка и начало движения. Движение на поворотах с ограниченной видимостью. Движение на подъемах и спусках с остановками и началом движения. Проезд обозначенного места остановки общественного транспорта, пешеходных переходов. Отработка приемов парковки. Встречный разъезд в узких проездах. Объезд препятствия. Движение по мостам и путепроводам. Проезд железнодорожных переездов.<br>Проезд перекрестка. Действия водителя при проезде перекрестка. Определение расстояния до приближающегося транспортного средства. Определение скорости приближающегося транспортного средства. Необходимость и целесообразность перестроения. Действия по сигналу светофора (регулирующего). Выбор траектории движения. Выезд на перекресток. Проезд нерегулируемых перекрестков равнозначных и неравнозначных дорог в прямом направлении, с поворотом направо и налево, разворотами для движения в обратном направлении. Выбор скорости движения. Пользование контрольно-измерительными приборами. | 1        | 3 |
| <b>Тема 2.3. Совершенствование навыков вождения в различных дорожных условиях</b> | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>5</b> |   |
|                                                                                   | 68-69                                | Данное задание проводится по индивидуальному плану для каждого обучаемого, в том числе с целью устранения выявленных недостатков.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 5        | 3 |
| <b>Контрольное занятие</b>                                                        | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>1</b> |   |

|                                              |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |   |
|----------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---|
| № 4.                                         |                                      | Занятие проводится по индивидуальному плану для каждого обучаемого с учетом результатов выполнения предыдущих упражнений и контрольных занятий.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1          | 3 |
| <b>Экзамен</b>                               |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>(1)</b> |   |
| <b>Экзамен в ГБДД на грузовом автомобиле</b> | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1          | 3 |
|                                              | 70-72                                | Проводится на контрольном маршруте в условиях реального дорожного движения.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1          | 3 |
|                                              |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |   |
| <b>МДК 01.02. Основы грузоведения</b>        |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>30</b>  |   |
| <b>Тема 1.<br/>Грузы и их свойства</b>       | <b>Содержание</b>                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |   |
|                                              | 1-2                                  | 1. Понятие груза. Этапы экономического цикла производство – транспортирование – потребление.<br>2. Транспортная характеристика груза.<br>2.1. Транспортное состояние груза.<br>2.2. Транспортабельное состояние груза.<br>3. Транспортная классификация грузов. Основные виды грузов, их определение и краткая характеристика.                                                                                                                                                                | 2          | 3 |
|                                              | 3-4                                  | 4. Факторы, влияющие на свойства грузов. Факторы внешней среды. Биохимические процессы в грузах. Физико-химические и физические свойства грузов.<br>5. Объемно-массовые характеристики грузов. Плотность, удельная масса, объемная масса. Учет при перевозке, хранении и погрузке – разгрузке.                                                                                                                                                                                                | 2          | 3 |
|                                              | 5-6                                  | 6. Характеристики опасности груза. Огнеопасность, взрывоопасность, вредность, ядовитость грузов. Классы опасных грузов.<br>7. Определение качества грузов. Стандартизация грузов, тары и упаковки. Методы проверки соответствия свойств и качества грузов: органолептический, натурный и лабораторный.                                                                                                                                                                                        | 2          | 3 |
|                                              | 7-8                                  | 8. Использование грузоподъемности подвижного состава при перевозке различных видов груза.<br>8.1. Грузовместимость и грузоподъемность подвижного состава.<br>8.2. Использование грузоподъемности подвижного состава при перевозке тарно-штучных грузов, навалочных грузов.<br>8.3. Виды, габариты и грузоподъемность грузовых автомобилей.<br>8.4. Рефрижераторные перевозки скоропортящихся грузов.<br>8.5. Перевозка насыпных и наливных грузов, легковых автомобилей.<br>8.6. Живые грузы. | 2          | 3 |
|                                              | <b>Практические занятия</b>          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |   |

|                                             |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |   |
|---------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|                                             | 9-10       | Расчет относительной влажности грузов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2 | 3 |
|                                             | 11-12      | Расчет объемно-массовых показателей грузов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2 | 3 |
|                                             | 13-14      | Расчет грузоподъемности и грузоподъемности подвижного состава тарно-штучного груза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2 | 3 |
|                                             | 15-16      | Расчет грузоподъемности и грузоподъемности подвижного состава навалочного груза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 | 3 |
| <b>Тема 2. Тара и упаковочные материалы</b> | Содержание |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |   |
|                                             | 17-18      | 1. Значение упаковки в транспортной деятельности.<br>1.1. Требования к упаковке.<br>1.2. Роль упаковки при транспортном страховании.<br>2. Назначение и классификация тары.<br>2.1. Основные характеристики товарной тары, ее классификация и разновидности, значение на современном рынке.<br>2.2. Ящики, мешки, кули, кипы, тюки, барабаны, бочки, фляги, назначение и краткая характеристика.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 | 3 |
|                                             | 19-20      | 3. Упаковочные материалы.<br>3.1. Изолирующие, поглощающие, амортизационные материалы, их назначение, краткая характеристика.<br>3.2. Общие технические требования (к внешнему виду, герметичности, к механической прочности, к прочности крепления ручек, стойкость к горячей воде, химическая стойкость, стойкость рисунка, нанесенного на тару, теплостойкость, морозостойкость,<br>3.3. Требования к сырью и материалам.<br>3.4. Комплектность. Маркировка.<br>4. Обеспечение защиты груза при транспортировании. Основные эксплуатационные дефекты тары.<br>4.1. Рекомендации по защите груза.<br>4.2. Требования к грузу.<br>4.3. Требования по загрузке автотранспортных средств.<br>4.4. Погрузка-разгрузка груза.<br>4.5. Мероприятия, обеспечивающие защиту груза (искусственное охлаждение или нагревание, проветривание и др.).<br>4.6. Правила осуществления перевозки. | 2 | 3 |
|                                             | 21-22      | 5. Способы и технологии формирования укрупненной грузовой единицы.<br>5.1. Виды грузовых единиц, их преимущества.<br>5.2. Пакетирование грузов.<br>5.3. Стандартизация грузовых мест.<br>6. Контейнеры.<br>6.1. Общие сведения и классификация.<br>6.2. Типы, основные параметры и размеры.<br>6.3. Размеры дверных проемов и основных элементов конструкции контейнеров.<br>6.4. Специализированные контейнеры.<br>6.5. Выполнение грузовых операций с контейнерами.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2 | 3 |

|  |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |
|--|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|  |                             | 6.6. Эффективность использования контейнеров.<br>6.7. Расчет вместимости контейнеров.<br>6.8. Типы и использование паллет.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |
|  | 23-24                       | 7. Основные принципы расчета прочности транспортной тары.<br>7.1. Факторы, влияющие на прочность тары.<br>7.2. Расчет сжимающих усилий.<br>8. Размещение и крепление груза в транспортном средстве и контейнере.<br>8.1. Общие требования к размещению и креплению груза.<br>8.2. Расчет размещения и крепления груза.<br>8.3. Составление плана размещения. Условия при размещении груза.<br>8.4. Основные способы крепления груза.<br>8.5. Оптимизация размещения груза в автотранспортных средствах.<br>8.6. Расчет нагрузки на оси подвижного состава.<br>9. Основные направления улучшения использования транспортной тары и тарных материалов.<br>9.1. Структура тарных материалов.<br>9.2. Перспективы тарных материалов и конструкции тары.<br>9.3. Многооборотная тара. | 2 | 3 |
|  | <b>Практические занятия</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |
|  | 25-26                       | Изучение конструкции контейнеров.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2 | 3 |
|  | 27-28                       | Решение задач по расчету прочности транспортной тары.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2 | 3 |
|  | 29-30                       | Определение плана размещения и крепления груза в контейнере.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 | 3 |
|  |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |

#### 4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

##### 4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы модуля предполагает наличие:

###### **кабинетов**

- устройства автомобилей;
- технического обслуживания и ремонта автомобилей;
- ПДД

###### **лабораторий**

- электрооборудования автомобилей;
- технического обслуживания и ремонта автомобилей;

###### **Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета Устройства автомобилей:**

- комплект деталей, инструментов, приспособлений;
- комплект учебно-методической документации;
- наглядные пособия (по устройству автомобилей).

###### **Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета Техническое обслуживание и ремонт автомобилей:**

- комплект деталей, инструментов, приспособлений;
- комплект бланков технологической документации;
- комплект учебно-методической документации;
- диагностические приборы;
- персональные компьютеры с программным обеспечением;
- наглядные пособия (по устройству автомобилей).

###### **Технические средства обучения: АРМ преподавателя**

- мультимедийное оборудование (экран, проектор, компьютеры);
- лицензионное программное обеспечение профессионального назначения;

###### **Оборудование лабораторий и рабочих мест лабораторий:**

###### **1. Электрооборудования автомобилей:**

Рабочие места по количеству обучающихся;

Система электроснабжения, система зажигания и пуска двигателя, контрольно - измерительные приборы, система освещения и световой сигнализации, дополнительное оборудование, общая схема электрооборудования.

###### **2. Технического обслуживания и ремонта автомобилей:**

Рабочие места по количеству обучающихся;

Ванна для слива масла из картера двигателя, ванна для слива масла из корпусов задних мостов; ванна моечная передвижная; подставка ростовая; стол монтажный; стол дефектовщика; домкрат гидравлический; станок сверлильный; станок точильный двухсторонний; шприц для промывки деталей.

*Ручной измерительный инструмент:* Приспособления и приборы для разборки и сборки двигателя, для снятия установки поршневых колец; устройство для притирки клапанов, зарядное устройство; оборудование, приборы, приспособления для ремонта электрооборудования автомобилей.

Автомобиль с бензиновым двигателем легковой; двигатель автомобильный карбюраторный с навесным оборудованием;

*Диагностическое оборудование:* Мотор-тестер, компрессометры, прибор для проверки свечей зажигания, прибор для проверки относительной негерметичности цилиндров двигателя, стробоскоп, тест система СКО-1, газоанализатор, дымомер, вакуумметр, вилка нагрузочная.

*Комплекты:* сборочных единиц и агрегатов систем двигателей автомобилей (кривошипно-шатунный механизм, газораспределительный механизм и т.д.);

*Приборы электрооборудования автомобилей:* комплект сборочных единиц и деталей колесных тормозов с гидравлическим приводом; сборочных единиц и деталей колесных тормозов с пневматическим приводом; сцепление автомобиля в сборе (различных марок) коробка передач автомобиля (различных марок; раздаточная коробка; мост передний, задний (различных марок); сборочных единиц и агрегатов ходовой части автомобиля; сборочных единиц и агрегатов рулевого управления автомобиля.

Реализация программы модуля предполагает обязательную производственную практику, которую рекомендуется проводить концентрированно.

## 4.2. Информационное обеспечение обучения

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

Основные источники:

1. Н.Я. Жульнев Учебник водителя. Правила дорожного движения. – М.: ООО «Книжное издательство За рулем», 2020. – 224с.:ил.
2. О.В. Майборода Основы управления автомобилем и безопасность дорожного движения: учебник водителя автотранспортных средств категорий «С», «D», «Е».- М: Издательский центр «Академия», 2020 256с.
3. И. Н. Пугачев Организация и безопасность движения: Учебное пособие/Хабаровск: Издательство Хабар. Гос. Унив., 2020.-232с.
4. В.И. Савин Перевозки грузов автомобильным транспортом: Справочное пособие.-2-е изд., перераб. И доп.- М.: Издательство «Дело и Сервис», 2020.-544с.
5. А. А. Тимовский Основы управления автомобилем и безопасность дорожного движения: Учебное пособие 2-е изд., измененное и дополненное/ К.: Арий, 2020 144с.
6. Ю.И. Шухман Основы управления автомобилем и безопасность дорожного движения: учебник водителя автотранспортных средств категорий «С», «D», «Е».- М: Издательский центр «Академия», 2021.-256с.
7. А. А. Ханников Энциклопедия начинающего водителя WWW.avtoliteratura.ru, 2021. 354с.

Дополнительные источники:

Периодические издания (отечественные журналы с 2009 по 2011гг)

1. «За рулем»
2. «МОТО»

Интернет-ресурсы:

1. AVTO-RUSSIA.RU [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://avto-russia.ru/>, свободный.
2. ГАИ.РУ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://gai.ru/>, свободный.
3. Официальный сайт ГИБДД МВД России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.gibdd.ru/>, свободный. – Загл. с экрана.
4. Авто@Mail.Ru: Правила дорожного движения РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://auto.mail.ru/>, свободный. – Загл. с экрана.

### 4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Освоение программы модуля базируется на изучении общепрофессиональных дисциплин охрана труда, материаловедение.

Обязательным условием допуска к производственной практике в рамках профессионального модуля «Транспортировка грузов » является освоение учебной практики для получения первичных профессиональных навыков в рамках данного профессионального модуля. Производственная практика должна проводиться в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

При работе над курсовой работой обучающимся оказываются консультации.

Медицинские ограничения регламентированы Перечнем медицинских противопоказаний Министерства здравоохранения Российской Федерации.

### 4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

**Требования к квалификации педагогических (инженерно-педагогических) кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу (курсам):** среднее профессиональное или высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемого модуля.

**Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой**

**Инженерно-педагогический состав:** дипломированные специалисты – преподаватели дисциплин «ПДД», «Безопасность дорожного движения»; «Устройство автомобилей», «Основы грузоповедения».

**Мастера производственного обучения** наличие 4–5 квалификационного разряда с обязательной стажировкой в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным.

## 5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

| Результаты<br>(освоенные профессиональные компетенции)                        | Основные показатели оценки результата                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Формы и методы контроля и оценки                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Управлять автомобилями категорий «С».                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>– демонстрация навыков управления автомобилями категорий «С»;</li> <li>– демонстрация безопасных приемов управления транспортными средствами в различных дорожных и метеорологических условиях;</li> <li>– демонстрация действий в нештатных ситуациях;</li> <li>– изложение Правил дорожного движения;</li> <li>– изложение основ законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения;</li> <li>– изложение правил эксплуатации транспортных средств;</li> <li>– изложение видов ответственности за нарушение Правил дорожного движения, правил эксплуатации транспортных средств и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации;</li> <li>– изложение назначения, расположения, принципа действия основных механизмов и приборов транспортных средств;</li> <li>– изложение управления своим эмоциональным состоянием, уважения права других участников дорожного движения, конструктивного разрешения межличностные конфликты, возникшие между участниками дорожного движения;</li> <li>– изложение основ безопасного управления транспортными средствами;</li> <li>– изложение правил режима труда и отдыха.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>– тестирование</li> <li>– экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях при выполнении работ на учебной и производственной практике</li> </ul> |
| Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров.            | <ul style="list-style-type: none"> <li>– изложение правил перевозки грузов и пассажиров;</li> <li>– демонстрация приемов, размещения, крепления и перевозки грузов, а также безопасную посадку, перевозку и высадку пассажиров;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>– тестирование</li> </ul>                                                                                                                                |
| Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования. | <ul style="list-style-type: none"> <li>- демонстрация контрольного осмотра транспортных средств перед выездом и при выполнении поездки;</li> <li>- демонстрация заправки транспортных средств горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований;</li> <li>- изложение правил техники безопасности при проверке технического состояния транспортных средств, проведении погрузочно-разгрузочных работ;</li> <li>- изложение порядка выполнения контрольного осмотра транспортных средств перед поездкой и работ по его техническому</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>– зачеты по темам на учебной практике</li> <li>– экспертная оценка работы на учебной и производственной практике</li> </ul>                              |

|                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                         | обслуживанию;<br>- изложение перечня неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение;<br>- изложение правил обращения с эксплуатационными материалами;                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                          |
| Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств. | - демонстрация устранения возникших во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов, с соблюдением требований техники безопасности;<br>- изложение перечня неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение;<br>- изложение приемов устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию; | – зачеты по темам на учебной практике<br>экспертная оценка работы на учебной и производственной практике |

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

| <b>Результаты<br/>(освоенные общие компетенции)</b>                                                                                                                      | <b>Основные показатели оценки результата</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Формы и методы контроля и оценки</b>                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.                                                                   | – Наличие положительных отзывов от мастера производственного обучения<br>– демонстрация интереса к будущей профессии<br>– активность, инициативность в процессе освоения профессиональной деятельности;                                                                                                                                                                            | – Наблюдение и оценка мастера производственного обучения на практических и лабораторных занятиях при выполнении квалификационных работ, при выполнении практических заданий во время учебной и производственной практики.<br>– Профориентационное тестирование |
| Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.                                                            | – правильный выбор и применение способов решения профессиональных задач в области технического обслуживания и ремонта автомобиля;<br>– грамотное составление плана лабораторно-практической работы;<br>– демонстрация правильной последовательности выполнения действий во время выполнения лабораторных, практических работ, заданий во время учебной, производственной практики; | – соответствие нормативам и последовательности выполнения тех или иных видов работ<br>– экспертная оценка выполнения лабораторно-практической работы                                                                                                           |
| Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы. | – решение стандартных профессиональных задач в области собственной деятельности по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта;<br>– самоанализ и коррекция результатов собственной работы.                                                                                                                                                                                 | – Наблюдение и оценка мастера производственного обучения на практических и лабораторных занятиях при выполнении квалификационных работ, при выполнении практических заданий во время учебной и производственной практики.                                      |

|                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.             | <ul style="list-style-type: none"> <li>– эффективный поиск необходимой информации;</li> <li>– использование различных источников, включая электронные</li> </ul>                                                         | Выполнение и защита реферативных, курсовых работ                                                                                   |
| Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>– демонстрация навыков использования информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</li> <li>– работа с различными прикладными программами</li> </ul> | Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ                                        |
| Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.                 | – взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения                                                                                                                                             | Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практике |
| Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей). | – демонстрация готовности к исполнению воинской обязанности.                                                                                                                                                             | Тестирование<br>Проверка практических навыков                                                                                      |