

Департамент образования и науки Брянской области.

Государственное Бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Трубчевский политехнический техникум»

Утверждаю  
Директору ГБПОУ ТПТ

\_\_\_\_\_ А.А.Ляпкин  
от <30> мая 2024г

## **КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

### **ПМ.03 ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУЗОВ**

для профессии среднего профессионального образования

35.01.27 Мастер с\х производства

Рассмотрена и одобрена на заседание ц/к  
Специальности и профессии укрупненной  
Группы 35.00.00 Сельское, лесное и  
Рыбное хозяйство

Протокол № 10 от <25> мая 2024г  
Председатель ц/к \_\_\_\_\_ С.С. Товпеко

Трубчевск 2024г.

Комплект контрольно-оценочных средств разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, по профессии СПО; «Мастер с\х производства» утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 02 августа 2017 г. №701, учебного плана и рабочей программы ПМ.03 Транспортировка грузов

Разработчик:

Субратов Михаил Иванович----- преподаватель спец. дисциплин

## **СОДЕРЖАНИЕ**

1. Паспорт комплекта контрольно-оценочных средств.
2. Результаты освоения ПМ. 03 Транспортировка грузов подлежащие проверке
3. Контрольно-оценочные средства для проведения текущей аттестации ПМ. 03..  
Транспортировка грузов.
- . 4. Контрольно-оценочные средства для проведения промежуточной аттестации  
(итогового контроля) ПМ. 03.. Транспортировка грузов..

## **1. Паспорт комплекта контрольно-оценочных средств**

В результате освоения учебной ПМ.03 Транспортировка грузов обучающийся должен обладать следующими умениями, знаниями, которые формируют профессиональную компетентность, и общими компетенциями:

### **уметь:**

- соблюдать Правила дорожного движения; безопасно управлять транспортными средствами в различных дорожных и метеорологических условиях;
- уверенно действовать в нештатных 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, а также безопасную посадку, перевозку и высадку пассажиров;
- 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 нештатных 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.

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость 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 команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

Комплект содержит контрольно-оценочные материалы по текущей и промежуточной аттестации

- тематическому и рубежному контролю (текущая аттестация), цель которых: определение качества проведения образовательных. Данный вид контроля стимулирует у студентов стремление к систематической самостоятельной работе по изучению учебной дисциплины. Предметом оценки освоения являются знания, умения и общие компетенции; - итоговый контроль (промежуточная аттестация), осуществляется в рамках завершения изучения дисциплины и позволяет определить качество и уровень ее освоения. Предметом оценки освоения являются знания, умения и ОК. Контроль и оценка результатов освоения МДК осуществляется в процессе проведения контрольных работ и практических работ, а также выполнения индивидуальных заданий.

Формой промежуточной аттестации (итогового контроля) по ПМ.03. является **Экзамен**

## 2. Результаты освоения учебной дисциплины, подлежащие проверке

В результате аттестации по ПМ. 03.. осуществляется комплексная проверка следующих умений и знаний, а также динамика формирования общих компетенций:

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	2
<p><b>Умения:</b></p> <p>соблюдать Правила дорожного движения; безопасно управлять транспортными средствами в различных дорожных и метеорологических условиях;</p> <p>уверенно действовать в нештатных ситуациях;</p> <p>управлять своим эмоциональным состоянием, уважать права других участников дорожного движения, конструктивно разрешать межличностные конфликты, возникшие между участниками дорожного движения;</p> <p>выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом и при выполнении поездки;</p> <p>заправлять транспортные средства горючесмазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований;</p> <p>устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов, с соблюдением требований техники безопасности;</p> <p>соблюдать режим труда и отдыха;</p> <p>обеспечивать прием, размещение, крепление и перевозку грузов, а также безопасную посадку, перевозку и высадку пассажиров;</p> <p>получать, оформлять и сдавать путевую и транспортную документацию;</p> <p>принимать возможные меры для оказания первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;</p> <p>соблюдать требования по транспортировке пострадавших;</p> <p>использовать средства пожаротушения;</p> <p><b>Знания:</b></p> <p>основ законодательства в сфере дорожного движения, Правил дорожного движения;</p> <p>правил эксплуатации транспортных средств;</p> <p>правила перевозки грузов и пассажиров;</p> <p>виды ответственности за нарушение Правил дорожного</p>	<p>Текущая аттестация (тематический контроль):</p> <p>практические занятия;</p> <p>самостоятельная работа</p> <p>контрольная работа</p> <p>Промежуточная аттестация(итоговый контроль):</p> <p>дифференцированный зачет</p>

<p> 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 нештатных 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 </p>	
--	--

## **Контрольно-оценочные средства текущего контроля успеваемости**

### **Контрольная работа №1**

**Раздел:** Устройство и техническое обслуживание автомобиля.

**Цель:**

- 1).Определение уровня сформированности ЗУ обучающихся по разделу.
- 2). Определение направления деятельности педагога по ликвидации пробелов и ЗУ обучающихся.

**Задачи:**

Определение уровня сформированности у обучающихся следующих знаний:

- 1.Порядок выполнения контрольного осмотра транспортных средств перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;
- 2.Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение;
- 3.Приемы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию;

**Тип контроля:** тематический

**Форма контроля:** контрольная работа.

**Контрольно-измерительные материалы и условия выполнения:**

1). Инструкция по выполнению задания: Работа состоит из 2 вариантов которые предполагают раскрытие знаний по устройству и конструктивные особенности обслуживаемых автомобилей, назначение и взаимодействие основных узлов ремонтируемых автомобилей.

Обучающиеся получают письменные принадлежности для выполнение контрольной работы, знакомятся с критериями оценивания работы

Перед выполнением работы необходимо внимательно прочитать текст задания, проанализировать и осмыслить содержание задания.

Задание выполняется обучающимися в письменном виде согласно заданной очередности, аккуратно без исправлений.

2) Место выполнения: кабинет «Устройство автомобилей»,

3).Максимальное время выполнения: 90 мин.

**Содержание заданий:**

**Задание и ответы на вопросы тестов:**

Вариант 1

1.Какие автомобили относятся к легковым?

- а)автомобили длиной менее 5 метров;
- б)автомобили с двигателем менее 1,8 литров
- в)пассажирские автомобили вместимостью не более 8 человек
- г)автомобили массой не более 2 тонн

2.Что означает колесная формула 6х4?

- а)грузоподъемность 6 тонн;
- б)количество колес-6 и запасных-4 ;
- в)грузоподъемность на грунтовых дорогах 4 тонны, на шоссе 6 тонн;
- г)автомобиль имеет 6 колес в том числе 4 ведущих

3. Каким термином называют совокупность процессов периодически повторяющихся в определенной последовательности в цилиндре двигателя?



- а) тактом;
  - б) рабочим циклом;
  - в) рабочим процессом
4. Как называются точки, в которых скорость поршня равна нулю и он достигает крайних положений при своем движении?
- а) мертвые точки;
  - б) крайние точки;
  - в) крайние положения
5. От отношения каких параметров зависит степень сжатия двигателя?
- а) отношение объема камеры сгорания к полному объему цилиндра;
  - б) отношение полного объема цилиндра к объему камеры сгорания;
- 87
- в) отношение рабочего объема цилиндра к объему камеры сгорания
6. На какой модели автомобиля установлен рядный четырехцилиндровый двигатель?
- а) ГАЗ-3307;
  - б) ВАЗ-21063;
  - в) КамАЗ-4310;
  - г) ПАЗ-3205
7. Какие преимущества имеет V-образный двигатель перед рядным?
- а) компактность и увеличенная жесткость коленвала;
  - б) уменьшение высоты двигателя;
  - в) увеличение длины и ширины двигателя;
  - г) нет преимуществ;
8. Как определяется класс грузовых автомобилей?
- а) по грузоподъемности;
  - б) по числу осей;
  - в) по нагрузке на каждую ось;
  - г) по полной массе автомобиля
9. Какие автомобили выпускал ВАЗ?
- а) Чайка;
  - б) Нива;
  - в) Москвич;
  - г) Волга
10. Что такое "Верхняя мертвая точка" ВМТ?
- а) максимальное удаление поршня от оси коленвала;
  - б) максимальное удаление клапана от оси коленвала;
  - в) когда шатун находится в самом верхнем положении
11. Какая максимальная температура возникает в цилиндре дизельного двигателя?
- а) до 500К;
  - б) до 1000К;
  - в) до 1500К;
  - г) до 2500К;
12. Для чего на двигателях внутреннего сгорания применяют турбонаддув?
- а) для увеличения мощности двигателя;

- б) для уменьшения температуры двигателя;
  - в) для облегчения запуска двигателя;
13. Каково перекрытие рабочих ходов у четырехцилиндровых рядных двигателей?
- а) ноль градусов;
  - б) 45 градусов;
  - в) 90 градусов;
  - г) 120 градусов
14. Как влияет степень сжатия на мощность и экономичность двигателя?
- а) повышается КПД, мощность и экономичность двигателя с увеличением степени сжатия;
  - б) уменьшается КПД, мощность и экономичность двигателя с увеличением степени сжатия;
  - в) никак не отражается на этих показателях
15. Какой двигатель имеет большую степень сжатия?
- а) дизельный;
  - б) карбюраторный;
  - в) одинаковая у всех двигателей
16. Как делятся автобусы в зависимости от назначения?
- а) городские и пригородные;
  - б) городские и специальные;
  - в) городские, пригородные, междугородные
17. Какую колесную формулу имеет автомобиль КамАЗ-4310?
- а) 4х4;
  - б) 6х4;
  - в) 6х6;
  - г) 8х8
18. Что означает термин "Нижняя мертвая точка" НМТ?
- а) расстояние от оси коленвала до поршня;
  - б) ближайшее положение поршня к оси коленвала ;
  - в) ближайшее положение поршня к оси распределительного вала
19. При каком такте коленчатый вал получает энергию от поршня?
- а) впуск;
  - б) сжатие;
  - в) расширение;
  - г) выпуск
20. Где происходит смесеобразование в дизельном двигателе?
- а) в карбюраторе;
  - б) в воздухопроводе;
  - в) в цилиндре двигателя
21. В каких единицах измеряют мощность двигателя?
- а) джоулях;
  - б) киловатт-часах;
  - в) киловаттах
22. Чему равен угол чередования ходов в шестицилиндровом двигателе?
- а) 180 градусов;
  - б) 120 градусов;

в) 90 градусов; 89

г) 30 градусов

23. Каков порядок работы четырехцилиндрового двигателя?

а) 1-2-3-4;

б) 1-3-4-2;

в) 1-4-2-3;

г) 4-3-2-1;

д) ответы а, б

24. Как происходит воспламенение рабочей смеси в дизельном двигателе?

а) запальной электрической свечой;

б) свечой накаливания;

в) самовоспламенением от сжатия

25. Дайте наиболее точное определение полной массы транспортного средства?

а) фактическая масса транспортного средства;

б) масса снаряженного транспортного средства с грузом и пассажирами, установленная заводом изготовителем в качестве допустимой;

в) масса транспортного средства в снаряженном состоянии с грузом

## **Вариант 2**

1. Какая характеристика двигателя КамАЗ-740 правильная?

а) с внешним смесеобразованием, двухтактный, с турбонаддувом, V образный, 8 цилиндровый;

б) с внутренним смесеобразованием, 4х тактный, с самовоспламенением, V образный, 8 цилиндр;

в) с внутренним смесеобразованием, 4х тактный, с принудительным воспламенением, 8 цилиндр

2. В каком ответе наиболее точно дано определение хода поршня ?

а) движение поршня от НМТ до ВМТ;

б) путь который прошел поршень от ВМТ до НМТ;

в) путь поршня от одной мертвой точки до другой

3. Какой из перечисленных автомобилей имеет колесную формулу 6х6:

а) ГАЗ – 3307;

б) ЗИЛ- 4314.10;

в) КамАЗ-4310

4. За сколько оборотов коленчатого вала совершается рабочий цикл в четырехтактном двигателе:

а) За 1 оборот (360°) ;

б) За 2 оборота (720°);

в) За 4 оборота (1440°);

г) Среди ответов нет правильного;

90

5. Поршень движется от НМТ к ВМТ, оба клапана закрыты. Какой такт происходит?

а) Впуск;

б) Выпуск;

в) Рабочий ход;

г) Сжатие

6. Повышение равномерности вращения коленчатого вала двигателя достигается:  
Назовите полный ответ.

а) Увеличение числа цилиндров;

б) Устанавливаются противовесы на коленвалу;

в) Применяют маховик;

г) Все способы применяются, перечисленные в пунктах а, б, в.

7. Что называется порядком работы цилиндров двигателя?

а) Последовательное чередование одноименных тактов;

б) Часть рабочего цикла, приходящегося на один ход поршня;

в) Оба ответа правильные.

8. Какой модели двигателя соответствуют данные: V – образный, 8-ми цилиндровый, с рабочим объемом 10,85 л, степень сжатия 17 и максимальной мощностью 154,5 кВт при частоте вращения коленчатого вала 2600 об/мин. Наибольшая скорость движения автомобиля - 85 км/ч?

а) Камаз – 740;

б) ЗМЗ - 53.11 ;

в) ЗИЛ -508

9. В каком автомобильном двигателе система питания обеспечивает впрыск топлива в цилиндры под высоким давлением, в мелкораспыленном виде?

а) В карбюраторном;

б) В газовом;

в) В дизельном

10. Что такое объем камеры сгорания?

а) Объем под поршнем, когда он движется к ВМТ;

б) Объем над поршнем, когда он находится в ВМТ

в) Объем под поршнем в момент воспламенения рабочей смеси.

11. Рабочий цикл четырехтактного карбюраторного двигателя происходит за 4 такта. Какой ответ дает их правильное и последовательное перечисление?

а) Впуск, рабочий ход, сжатие, выпуск;

б) Впуск, сжатие, рабочий ход, выпуск;

в) Впуск, выпуск, сжатие, рабочий ход;

г) Впуск, сжатие, выпуск, рабочий ход.

12. Поршень движется от НМТ к ВМТ, открыт выпускной клапан. Какой такт  
91

происходит в цилиндре двигателя?

а) Впуск;

б) Сжатие;

в) Рабочий ход;

г) Выпуск.

13. В дизельном двигателе, при газотурбинном наддуве, компрессор, подающий воздух в цилиндр двигателя, приводится в действие:

а) Отработанными газами двигателя;

б) Клиноременной передачей от коленвала;

- в) Электродвигателем.  
г) шестернями косозубыми
14. Какие двигатели относятся к двигателям с внутренним смесеобразованием?  
а) Карбюраторные двигатели, работающие на бензине.  
б) Двигатели , работающие на газе;  
в) Двигатели , работающие на дизельном топливе.
15. Совместная и согласованная работа систем и механизмов двигателя обеспечивает его бесперебойную работу. Какое количество основных систем и механизмов имеет двигатель?  
а) 2 механизма и 2 системы;  
б) 4 механизма и 2 системы;  
в) 2 механизма и 4 системы;  
г) 4 механизма и 4 системы.
16. Что заставляет перемещаться поршень в двигателе, проворачивая коленвал?  
а) Образовавшиеся при сгорании топлива газы;  
б) Образовавшаяся в свече искра;  
в) Впрыснутое под большим давлением топливо.
17. При движении поршня от НМТ к ВМТ в процессе такта «сжатие» в каком положении должны находиться клапана?  
а) Оба клапана открыты?  
б) Впускной открыт, выпускной закрыт;  
в) Впускной закрыт, выпускной открыт;  
г) Оба клапана закрыты.
18. Рабочий объем одного цилиндра 8-ми цилиндрового V-образного двигателя КамАЗ – 740 равен 1356 см<sup>3</sup> Определить литраж двигателя.  
а) 10,8 литра;  
б) 169,5 литра;  
в) 169,5 см<sup>3</sup>
19. Какой из перечисленных автомобилей имеет рабочий объем двигателя от 1,2 до 1,8 л.?  
92  
а) ЗАЗ – 1102;  
б) ВАЗ – 2121;  
в) ГАЗ – 3102;  
г) ЗиЛ -4106.
20. На какие типы, двигатели делятся по способу смесеобразования?  
а) Двигатели, работающие на жидком и твердом топливе;  
б) двигатели внутреннего и внешнего смесеобразования;  
в) на 4-х тактные и 2-х тактные двигатели.
21. В каких пределах лежит степень сжатия у дизельных двигателей?  
а) 4 – 6,5;  
б) 6,5 – 10;  
в) 10 – 14;  
г) 14 – 21.
22. В каком ответе правильно перечислена последовательность тактов 4-х тактного

двигателя?

- а) впуск, сжатие, выпуск, рабочий ход;
- б) впуск, выпуск, сжатие, рабочий ход;
- в) впуск, рабочий ход, выпуск, сжатие;
- г) впуск, сжатие, рабочий ход, выпуск.

23. Схема какого рабочего цикла приведена?

Поступление воздуха, топлива, впуск горючей смеси, сжатие, воспламенение, рабочий ход, выпуск отработавших газов.

- а) двигателя с турбо наддувом;
- б) двигателя с внутренним смесеобразованием;
- в) двигателя с внешним смесеобразованием.

24. Что определяют габаритные размеры двигателя?

- а) Ход поршня, его диаметр и число цилиндров;
- б) климатические условия работы двигателя;
- в) назначение двигателя.

25. Какие такты могут совершаться в цилиндре 4-х тактного двигателя , когда поршень движется от ВМТ к НМТ?

- а) Впуск или выпуск;
- б) выпуск или рабочий ход;
- в) рабочий ход или сжатие;
- г) рабочий ход или впуск.

93

#### **Эталоны ответов.**

##### вариант 1

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25  
в г а а б б г а б в б а б а а в в б б в в б б в б

##### вариант 2

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25  
б в в б г в а а в б б г а в в а г а б б г г б а г

#### **Критерии оценки**

Оценка процент % кол-во правильных ответов

5 80 -100% 20-25

4 70 – 75% 18-19

3 50 – 65% 13-17

#### **Контрольно-оценочные средства текущего контроля успеваемости**

##### **Контрольная работа №2**

**Раздел:** Основы законодательства в сфере дорожного движения.

**Цель:**

1).Определение уровня сформированности ЗУ обучающихся по разделу.

2). Определение направления деятельности педагога по ликвидации пробелов и ЗУ обучающихся.

**Задачи:**

Определение уровня сформированности у обучающихся следующих знаний:

1. Основ законодательства в сфере дорожного движения;
2. Правил дорожного движения;
3. Правил эксплуатации транспортных средств; правила перевозки грузов и пассажиров;
4. Виды ответственности за нарушение Правил дорожного движения, правил эксплуатации транспортных средств и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации;

**Тип контроля:** тематический

**Форма контроля:** контрольная работа.

**Контрольно-измерительные материалы и условия выполнения:**

1). Инструкция по выполнению задания: Работа состоит из 2 вариантов которые предполагают раскрытие знаний по устройству и конструктивные особенности обслуживаемых автомобилей, назначение и взаимодействие основных узлов ремонтируемых автомобилей.

Обучающиеся получают письменные принадлежности для выполнения контрольной работы, знакомятся с критериями оценивания работы. Перед выполнением работы необходимо внимательно прочитать текст задания, проанализировать и осмыслить содержание задания.

Задание выполняется обучающимися в письменном виде согласно заданной очередности, аккуратно без исправлений.

2) Место выполнения: кабинет « Управление транспортным средством и безопасность движения»»,

3). Максимальное время выполнения: 90 мин.

**Содержание заданий:**

**Задание №1 Ответьте на вопросы тестов:**

Вариант 1-2

**1. Что называется разрешённой максимальной массой транспортного средства?**

1. Масса снаряженного транспортного средства с грузом, водителем и пассажирами, установленная предприятием-изготовителем в качестве максимально допустимой.
2. Максимально допустимая для перевозки масса груза, установленная предприятием-изготовителем.
3. Масса снаряженного транспортного средства без учета массы водителя, пассажиров и груза, установленная предприятием-изготовителем.

**2. В каких направлениях Вам разрешено продолжить движение?**



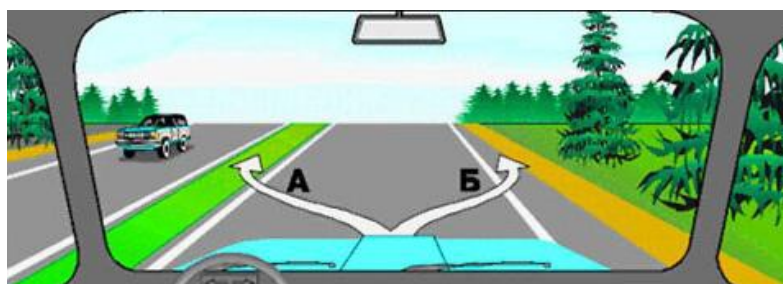
1. Прямо или в обратном направлении.
2. Только прямо.
3. Во всех направлениях.

**3. Какие знаки разрешают Вам проезд на автомобиле к месту проживания?**



1. Только А.
2. Только А и В.
3. Все.
4. Только В.

**4. В каком из указанных мест Вы можете пересечь сплошную линию разметки и остановиться?**



1. Только в Б.
2. В любом.
3. Ни в одном

**5. В каком случае Вам запрещается выполнить обгон транспортного средства, имеющего нанесённые на наружные поверхности специальные цветографические схемы?**

1. При включении на нем проблесковых маячков синего (синего и красного) цвета и специального звукового сигнала.
2. Только при включении на нем проблесковых маячков синего (синего и красного) цвета.
3. В обоих перечисленных случаях.

**6. В каком случае водитель автомобиля имеет преимущество перед другими участниками движения?**

1. Только при включенном проблесковом маячке синего или бело- лунного цвета.
2. Только при включенном проблесковом маячке оранжевого или желтого цвета.
3. Только при включенных проблесковом маячке синего цвета и специальном звуковом сигнале.
4. Во всех перечисленных случаях.

**7. Что означает мигание зеленого сигнала светофора?**

1. Предупреждает о неисправности светофора.
2. Разрешает движение и информирует о том, что вскоре будет включен запрещающий



сигнал.

3. Запрещает дальнейшее движение.

**8. В каких случаях Вы не должны подавать предупредительный сигнал указателями поворота?**

1. Только при отсутствии на дороге других участников движения.
2. Только в случае, если сигнал может ввести в заблуждение других участников движения.
3. В обоих перечисленных случаях.

**9. Кто из мотоциклистов занял правильное положение на полосе движения?**



1. Только мотоциклист, занимающий левое положение на полосе движения.
2. Только мотоциклист, занимающий правое положение на полосе движения.
3. Оба мотоциклиста.

**10. Что должно иметь для Вас решающее значение при выборе скорости движения в плотном потоке транспортных средств?**

1. Предельные ограничения скорости, установленные для Вашего транспортного средства.
2. Интенсивность движения.

**11. Какие требования предъявляются к водителю обгоняемого транспортного средства?**

1. Он должен уступить дорогу автомобилю, завершающему обгон.
2. Он не должен препятствовать обгону путем повышения скорости движения или иными действиями.

**12. Можете ли Вы остановиться на мосту для посадки пассажира?**



1. Да.
2. Нет.

**13. При движении прямо Вы:**

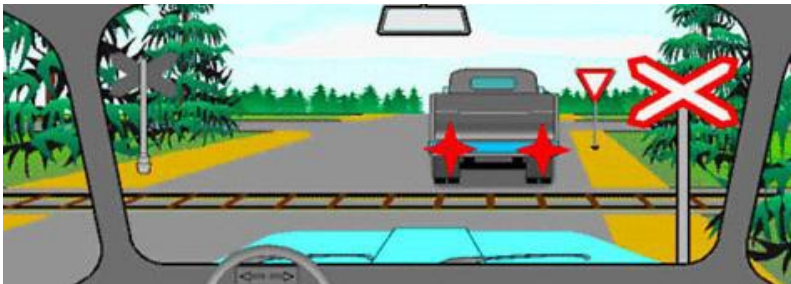


1. Имеете преимущество.
2. Должны уступить дорогу только мотоциклу.
3. Должны уступить дорогу только автомобилю.
4. Должны уступить дорогу обоим транспортным средствам.

**14. В каком случае Вы можете продолжить движение, приближаясь к остановившемуся транспортному средству, закрывающему видимость нерегулируемого пешеходного перехода?**

1. Только после подачи звукового сигнала.
2. Только после остановки перед пешеходным переходом.
3. Только убедившись, что перед остановившимся транспортным средством нет пешеходов.

**15. Разрешено ли Вам въехать на железнодорожный переезд?**



1. Да.
2. Да, если отсутствует приближающийся поезд.
3. Нет.

**16. Разрешается ли движение по автомагистрали, если Ваше транспортное средство по техническому состоянию развивает скорость менее 40 км/ч?**

1. Разрешается.
2. Разрешается только по крайней правой полосе.
3. Запрещается.

**17. Где могут двигаться пешеходы в жилой зоне?**

1. Только по тротуарам.
2. По тротуарам и в один ряд по краю проезжей части.
3. По тротуарам и по всей ширине проезжей части.

**18. Кто из водителей правильно остановился для высадки пассажиров?**



1. Только А.
2. Только В.
3. А и Б.
4. Б и В.

**19. Какие внешние световые приборы Вы должны использовать при движении в темное время суток на освещенных участках дорог населенного пункта?**

1. Только габаритные огни.
2. Ближний свет фар или габаритные огни.
3. Только ближний свет фар.

**20. Разрешено ли Вам перевозить людей в буксируемом легковом автомобиле?**

1. Разрешено.
2. Разрешено только при буксировке на гибкой или жесткой сцепке.
3. Запрещено.

**21. Что означает требование уступить дорогу?**

1. Вы должны обязательно остановиться, чтобы пропустить других участников движения.
2. Вы не должны возобновлять или продолжать движение, осуществлять какой-либо маневр, если это может вынудить других участников движения, имеющих по отношению к вам преимущество, изменить направление движения или скорость.
3. Вы должны остановиться только при наличии знака «Уступите дорогу».

**22. По требованию каких лиц Вы обязаны передавать для проверки водительское удостоверение, страховой полис обязательного страхования гражданской ответственности, регистрационные документы на транспортное средство и талон о прохождении государственного технического осмотра?**

1. Сотрудника милиции.
2. Сотрудника Военной автомобильной инспекции.
3. Любого регулировщика.
4. Всех перечисленных лиц.

**23. Эти знаки предупреждают Вас о приближении:**



1. К месту производства работ на дороге.
2. К железнодорожному переезду со шлагбаумом.
3. К железнодорожному переезду без шлагбаума.

**24. Что означают прерывистые линии разметки в данной ситуации?**



1. Места, где разрешен съезд на обочину только для остановки.
2. Край проезжей части на двух полосных дорогах.
3. Места, где разрешено движение по обочине.

**25. Разрешается ли Вам пересекать двойную сплошную линию продольной разметки?**

1. Разрешается только при выезде из дворов и с других прилегающих территорий.
2. Разрешается только при обгоне.
3. Разрешается только при интенсивном движении.
4. Не разрешается.

**26. Кто из водителей должен уступить дорогу пешеходам?**



1. Только водитель легкового автомобиля.
2. Только водитель грузового автомобиля.
3. Оба водителя.

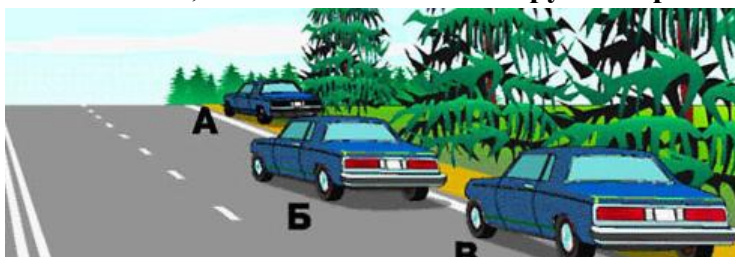
**27. Какое расстояние должно быть обеспечено между буксирующим и буксируемым транспортными средствами при буксировке на гибкой сцепке?**

1. Не более 4 м.
2. От 4 до 6 м.
3. Правилами не регламентируется.

**28. Как Вы должны обозначать свое транспортное средство при дорожно-транспортном происшествии?**

1. Только с помощью аварийной световой сигнализации.
2. Только с помощью знака аварийной остановки.
3. Обоими перечисленными способами.

**29. Водитель, какого автомобиля нарушил правила остановки?**



1. Только Б.
2. Только Б и В.
3. Все нарушили.

**30. При движении в условиях недостаточной видимости Вы можете использовать противотуманные фары:**

1. Только отдельно от ближнего или дальнего света фар.
2. Только вместе с ближним или дальним светом фар.
3. Как отдельно, так и вместе с ближним или дальним светом фар.

### Эталоны ответов

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

1 1 2 1 1 3 2 2 3 2 2 2 3 3

16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

3 3 1 3 2 2 1 2 2 4 3 2 3 2 3

### Критерии оценки

оценка процент % кол-во правильных ответов

5 100 30

4 93 28

3 87 26

2 менее 87 менее

### Задание №2 Ответьте на вопросы тестов:

Вариант 1

#### 1. При какой неисправности разрешается эксплуатация транспортного средства?

1. Не работают запоры горловин топливных баков.
2. Не работает устройство обогрева и обдува стекла.
3. Не работает стеклоподъемник.
4. Не работает механизм регулировки сиденья водителя.

#### 2. В случае, когда правые колеса автомобиля наезжают на неукрепленную влажную обочину, рекомендуется:

1. Не прибегая к торможению, плавно вернуть автомобиль на проезжую часть.
2. Затормозить и полностью остановиться.
3. Затормозить и плавно направить автомобиль в левую сторону.

#### 3. Когда следует проводить сердечно-легочную реанимацию пострадавшего?

1. При потере пострадавшим сознания, независимо от наличия пульса на сонной артерии и дыхания.
2. При потере пострадавшим сознания и отсутствии пульса на сонной артерии, а также признаков дыхания.

#### 4. Какая наименьшая величина остаточной высоты рисунка протектора допускается при эксплуатации мотоцикла?

1. 1,6 мм.
2. 0,8 мм.
3. 2,0 мм.
4. 1,0 мм.

#### 5. Что подразумевается под остановочным путем?

1. Расстояние, соответствующее тормозному пути, определенному технической характеристикой данного транспортного средства.
2. Расстояние, пройденное транспортным средством с момента обнаружения водителем опасности до полной остановки.
3. Расстояние, пройденное транспортным средством с момента начала срабатывания тормозного привода до полной остановки.

#### 6. Что подразумевается под временем реакции водителя?

1. Время с момента обнаружения водителем опасности до полной остановки

транспортного средства.

2. Время, необходимое для переноса ноги с педали подачи топлива на педаль тормоза.
3. Время с момента обнаружения водителем опасности до начала принятия мер по ее избежанию.

#### **7. В каких случаях запрещается эксплуатация мотоцикла?**

1. Только при отсутствии предусмотренных конструкцией подножек, поперечных рукояток для пассажиров на седле.
2. Только при отсутствии предусмотренных конструкцией дуг безопасности.
3. При отсутствии предусмотренных конструкцией дуг безопасности, подножек, поперечных рукояток для пассажиров на седле.

#### **8. На повороте возник занос задней оси переднеприводного автомобиля. Ваши действия?**

1. Слегка увеличите подачу топлива, корректируя направление движения рулевым колесом.
2. Уменьшите подачу топлива, рулевым колесом стабилизируете движение.
3. Значительно увеличите подачу топлива, не меняя положения рулевого колеса.
4. Притормозите и повернете рулевое колесо в сторону заноса.

#### **9. Какие сведения необходимо сообщить диспетчеру для вызова «Скорой помощи» при ДТП?**

1. Указать точное место совершенного ДТП (назвать улицу, номер дома и общеизвестные ориентиры, ближайшие к месту ДТП). Сообщить о количестве пострадавших, их пол, примерный возраст и о наличии у них признаков жизни, а также сильного кровотечения.
2. Указать улицу и номер дома, ближайшего к месту ДТП. Сообщить, кто пострадал в ДТП (пешеход, водитель автомобиля или пассажиры), и описать травмы, которые они получили.
3. Указать общеизвестные ориентиры, ближайшие к месту ДТП. Сообщить о количестве пострадавших, указать их пол и возраст.

#### **10. В каком случае Вам разрешается эксплуатация транспортного средства?**

1. Отсутствуют противотуманные фары.
2. На световых приборах используются рассеиватели, не соответствующие типу данного светового прибора.
3. Нарушена регулировка фар.
4. Загрязнены внешние световые приборы.

#### **11. Что следует предпринять водителю для предотвращения опасных последствий заноса автомобиля при резком повороте рулевого колеса на скользкой дороге?**

1. Быстро, но плавно повернуть рулевое колесо в сторону заноса, затем опережающим воздействием на рулевое колесо выровнять траекторию движения автомобиля.
2. Нажать на педаль тормоза.
3. Выключить сцепление.

#### **12. Как следует расположить руки на грудной клетке пострадавшего при выполнении непрямого массажа сердца?**

1. Непрямой массаж сердца выполняют основанием ладони только одной руки, расположенной на грудной клетке на два пальца ниже мечевидного отростка. Направление большого пальца не имеет значения.

2. Основания ладоней обеих рук должны располагаться на грудной клетке на два пальца выше мечевидного отростка так, чтобы большой палец одной руки указывал в сторону левого плеча пострадавшего, а другой - в сторону правого плеча.

3. Основания ладоней обеих рук, которые накладываются одна на другую, должны располагаться на груди на два пальца выше мечевидного отростка так, чтобы большой палец одной руки указывал в сторону подбородка пострадавшего, а другой - в сторону живота.

**13. При каком значении сумм марного люфта в рулевом управлении допускается эксплуатация легкового автомобиля?**

1. Не более 20 градусов.

2. Не более 10 градусов.

3. Не более 25 градусов.

**14. Вероятность возникновения аварийной ситуации при движении в плотном транспортном потоке будет меньше, если скорость Вашего транспортного средства:**

1. Значительно больше средней скорости потока.

2. Равна средней скорости потока.

3. Значительно меньше средней скорости потока.

**15. При движении в условиях тумана расстояние до предметов представляется:**

1. Меньшим, чем в действительности.

2. Большим, чем в действительности.

3. Соответствующим действительности.

## **Вариант 2**

**1. В чем заключается первая помощь пострадавшему, находящемуся в сознании, при повреждении позвоночника?**

1. Уложить пострадавшего на бок.

2. Лежащего пострадавшего не перемещать. Следует наложить ему на шею импровизированную шейную шину, не изменяя положения шеи и тела.

3. Пострадавшему, лежащему на спине, подложить под шею валик из одежды и приподнять ноги.

**2. При возникновении какой неисправности Вам запрещено дальнейшее движение даже до места ремонта или стоянки?**

1. Не работает стеклоомыватель.

2. Неисправна рабочая тормозная система.

3. Неисправна система выпуска отработавших газов.

**3. В каком случае легковой автомобиль более устойчив против опрокидывания на повороте?**

1. С пассажирами, но без груза.

2. Без пассажиров, но с грузом на верхнем багажнике.

3. Без груза и пассажиров.

**4. При открытом переломе конечностей, сопровождающемся кровотечением, первую помощь начинают:**

1. С наложения давящей повязки.

2. С наложения жгута выше раны на месте перелома.

3. С наложения импровизированной шины.



**5. В каких случаях Вам запрещается дальнейшее движение даже до места ремонта или стоянки с негорящими (из-за неисправности) фарами и задними габаритными огнями?**

1. В обоих перечисленных случаях.
2. Только в темное время суток.
3. Только в условиях недостаточной видимости.

**6. Какие виды административных наказаний могут применяться к водителям за нарушения Правил?**

1. Только предупреждение, штраф или лишение права управления транспортными средствами.
2. Только предупреждение или штраф.
3. Предупреждение, штраф, конфискация орудия совершения или предмета административного правонарушения, лишение права управления транспортными средствами, административный арест.

**7. Какие из перечисленных транспортных средств разрешается эксплуатировать без медицинской аптечки?**

1. Автобусы.
2. Все мотоциклы.
3. Только мотоциклы без бокового прицепа.
4. Автомобили.

**8. Какова первая помощь при травме волосистой части головы?**

1. Шейную шину не накладывать, рану заклеить медицинским пластырем, пострадавшего уложить на бок только в случае потери им сознания.
2. Наложить импровизированную шейную шину. К ране волосистой части головы приложить давящую повязку из стерильного бинта, пострадавшего уложить на бок с согнутыми в коленях ногами, к голове приложить холод.
3. Наложить импровизированную шейную шину, на рану наложить стерильный ватный тампон, пострадавшего уложить на спину, приподняв ноги. К голове приложить холод.

**9. В каком из перечисленных случаев длина пути обгона будет больше?**

1. Длина пути обгона в обоих случаях будет одинакова.
2. При скорости движения обгоняемого транспортного средства 70 км/ч и обгоняющего 90 км/ч.
3. При скорости движения обгоняемого транспортного средства 40 км/ч и обгоняющего 60 км/ч.

**10. Административная ответственность установлена за нарушение Правил дорожного движения или правил эксплуатации транспортного средства, повлекшее причинение:**

1. Легкого или средней тяжести вреда здоровью человека либо материального ущерба.
2. Легкого вреда здоровью человека либо незначительного материального ущерба.
3. Легкого или средней тяжести вреда здоровью человека.

**11. При какой неисправности тормозной системы Вам запрещается эксплуатация транспортного средства?**

1. Уменьшен свободный ход педали тормоза.
2. Не включается контрольная лампа стояночной тормозной системы.
3. Стояночная тормозная система не обеспечивает неподвижное состояние транспортного



средства с полной нагрузкой на уклоне до 16 % включительно.

**12. При потере пострадавшим сознания и наличии пульса на сонной артерии для оказания первой помощи его необходимо уложить:**

1. На спину с вытянутыми ногами.
2. На бок так, чтобы согнутые колени опирались о землю, а верхняя рука находилась под щекой.
3. На спину с подложенным под голову валиком.

**13. При возникновении какой неисправности Вам запрещено дальнейшее движение даже до места ремонта или стоянки?**

1. Неисправно рулевое управление.
2. Не работает стеклоподъемник.
3. Неисправен глушитель.

**14. Двигаясь в прямом направлении со скоростью 60 км/ч, Вы внезапно попали на небольшой участок скользкой дороги. Что следует предпринять?**

1. Не менять траектории и скорости движения.
2. Плавно затормозить.

**15. Какие преимущества дает Вам использование зимних шин в холодное время года?**

1. Уменьшается возможность проскальзывания и пробуксовки колес на скользком покрытии.
2. Появляется возможность в любых погодных условиях двигаться с максимально допустимой скоростью.
3. Исключается возможность возникновения заноса.

#### **Эталоны ответов**

##### вариант 1

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15  
3 1 2 2 2 3 3 1 1 1 1 3 2 2 2

##### вариант 2

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15  
2 2 3 2 1 3 3 2 2 3 3 2 1 1 1

#### **Критерии оценки**

оценка процент % кол-во правильных ответов

5 100 15

4 87-93 13-14

#### Основные источники:

1. Вахламов В.К. Автомобили: Теория и конструкция автомобилей и двигателей / Под ред. Юрчесвкого А.А. (4-е изд.) Учебник 2022-816с
2. Ламака Ф.И. Лабораторно-практические работы по устройству грузовых автомобилей Учебное пособие 2021-224с
3. Нерсисян В.И. Устройство легковых автомобилей Практикум (4-е изд.) Учебное пособие 2022-192с
4. Пехальский А.П. Устройство автомобилей Лабораторный практикум 2021-272с
5. Пехальский А.П. Устройство автомобилей (3-е изд.) Учебник 2021-528с
6. Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств (5-е изд. перераб.) Учебник 2022-560с.
7. Пузанков А.Г. Устройство и техническое обслуживание (3-е изд.) Учебник 2021-640с
8. Правила дорожного движения – М.: 2023 Утверждены Постановление Совета Министров – Правительства РФ от 23 октября 2022г № 1090 (в редакции Постановлением Правительства РФ от 24 февраля 2010 № 87) и от 10.05.2022 № 316
9. Селифонов В.В. Устройство и техническое обслуживание грузовых автомобилей. Учебник 2022-400с.
10. Синельников А.Ф. Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования: Учебник М. «Академия» 2024
11. Шестопалов С.К. устройство, техническое обслуживание и ремонт легковых автомобилей 2021-544с

#### Интернет-ресурсы:

1. Жолобов, Л. А. Устройство автомобилей категорий В и С: учебное пособие для среднего профессионального образования / Л. А. Жолобов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 265 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06883-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/492965>
2. Сафиуллин, Р. Н. Эксплуатация автомобилей: учебник для среднего профессионального образования / Р. Н. Сафиуллин, А. Г. Башкардин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 204 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12093-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/496181>