Местное отделение Общероссийской общественно-государственной организации «Добровольное Общество содействия армии, авиации и флоту России» Буздякского района Республики Башкортостан

УТВЕРЖДАЮ
Председатель МО ДОСААФ России
Буздякского района РБ
_____ Ахтямов В.Ф.
«26» августа 2025 г.

КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ПРЕДМЕТУ «Основы управления транспортными средствами категории "В"» ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ ВОДИТЕЛЕЙ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ КАТЕГОРИИ «В» (код ОКПДТР – 11442)

с. Буздяк
2025г

I.Паспорт комплекта контрольно-оценочных средств (КОС)

Комплекс оценочных средств по учебному предмету «**Основы управления транспортными средствами категории "В»** разработан в соответствии с рабочей программой учебного предмета для специальности «Водитель транспортных средств категории «В»». КОС включает контрольно-оценочные материалы текущего и промежуточного контроля по разделам и темам Программы для объективной оценки качества освоения обучающимися содержания учебных дисциплин.

Формами текущего контроля являются фронтальный, групповой, индивидуальный устный и письменный опросы по материалу занятия, изучаемой темы, раздела и т.д., в том числе - тестирование. **Промежуточная аттестация** обучающихся по предмету «Основы управления ТС категории «В» осуществляется в форме зачета. Зачет проводится в соответствии с календарным учебным графиком прохождения образовательной программы**.**

КОС состоит из 20 вопросов для текущего контроля знаний и билетов для зачета промежуточной аттестации. Проверка знаний и умений осуществляется по результатам решения ситуационных задач, скомпонованных в билеты. Количество билетов – 20, количество вопросов в билете – 3. Обучающийся способом свободного выбора отвечает на 3 билета.

Правильный ответ на вопрос задачи – 1 балл (всего 9 баллов) по таблице:
неправильный ответ на вопрос теста – 0 балл.

Количество баллов	Критерии соответствия	Оценка
9	9 правильных ответов	зачтено
8	7-8 правильных ответов	зачтено
7	менее 7 правильных ответов	незачтено
менее 6	менее 6 правильных ответов	незачтено

Примечание: правильный ответ дан в скобках после вопроса.
Обучение по программе профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В» завершается итоговой аттестацией в форме **квалификационного экзамена.**

Квалификационный экзамен включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний. Лица, получившие по итогам промежуточной аттестации неудовлетворительную оценку, к сдаче квалификационного экзамена не допускаются.

К проведению квалификационного экзамена привлекаются представители работодателей, их объединений. Квалификационный экзамен в его теоретической части осуществляется в форме компьютерного тестирования. Обучающийся в течение 20 минут должен ответить на 7 билетов по 3 вопроса в каждом. Допустимое количество ошибок – 1.

Практическая квалификационная работа при проведении квалификационного экзамена состоит из двух этапов. На первом этапе проверяются первоначальные навыки управления транспортным средством 2категории «В» на закрытой площадке или автодроме. На втором этапе осуществляется проверка навыков управления транспортным средством категории «В» в условиях дорожного движения.

Результаты квалификационного экзамена оформляются протоколом.

По результатам квалификационного экзамена выдается свидетельство о профессии водителя.

II.Вопросы для текущего контроля знаний.

1. Как изменяется величина центробежной силы с увеличением скорости движения на повороте?
2. Считаете ли Вы безопасным движение на грузовом автомобиле в темное время суток с ближним светом фар по неосвещенной с ближним светом фар по неосвещенной автомагистрали со скоростью 90 км/ч?
3. Для прекращения заноса, вызванного торможением, водитель в первую очередь должен.
4. Как должен поступить водитель в случае потери сцепления колес с дорогой из-за образования «водяного клина»?
5. В какую сторону смещается прицеп автопоезда на повороте?
6. Какой способ торможения позволит сохранить маневренность на скользкой дороге?
7. Какой стиль вождения обеспечит наименьший расход топлива?
8. На повороте возник занос задней оси заднеприводного автомобиля. Ваши действия?
9. Как правильно произвести экстренное торможение на скользкой дороге?
10. Что подразумевается под остановочным путем?
11. Что подразумевается под временем реакции водителя?
12. В случае, когда правые колеса автомобиля наезжают на неукрепленную влажную обочину, рекомендуется…
13. Двигаться по глубокому снегу на грунтовой дороге следует…
14. В какой момент следует начинать отпускать стояночный тормоз при трогании на подъеме?
15. Чем опасно длительное торможение с выключенным сцеплением (передачей) на крутом спуске?
16. Как влияет длительный разгон транспортного средства с включенной первой передачей на расход топлива?
17. Исключает ли антиблокировочная система (АБС) возможность возникновения заноса или сноса при прохождении поворота?
18. Что следует сделать водителю, чтобы предотвратить возникновение заноса при проезде крутого поворота?

19. Какие преимущества дает Вам использование зимних шин в холодное время года?
20. Как изменяется длина тормозного пути грузового автомобиля при буксировке автомобиля с неисправной тормозной системой?

III. Задания для промежуточной аттестации.

Билет 1.

1. Какие действии недопустимы при заносе задней оси заднеприводного автомобиля вправо? (*Нажатие на педаль сцепления, тормоза, подачи топлива, переключение передач, поворот рулевого колеса влево*).

2. Что лучше предпринять водителю при боковом заносе прицепа к легковому автомобилю**?** *(Плавно увеличить скорость (кратковременный разгон)).*

3. Чем может быть вызвано боковое скольжение (боковой занос) автомобиля на скользком покрытии дороги? *(Резким торможением, разгоном (ускорением), поворотом рулевого колеса. Неравномерным действием тормозов правых и левых колес).*

Билет 2.

1. Какие действия водителя будут правильными, если при торможен на скользком участке дороги ведущую ось заднеприводного автомобиля начало сильно заносить влево? (*Повернуть рулевое колесо в сторону заноса (влево))*.

2. Влияет ли нарушение углов установленного развала передних колес, на I градус на возможность возникновения заноса и опрокидывания автомобиля при его торможении***?*** *(Не влияет, ведет лишь к ускоренному и неравномерному износу протектора шины).*

3. Чем опасно во время движения резкое нажатие на педаль управлении подачей топлива при движении на скользкой дороге*? (Может возникнуть боковой занос автомобиля).*

Билет 3.

1. Зимой в условиях скользкого дорожного покрытия Вы подъезжаете к крутому спуску дороги. Как Вам лучше поступить, чтобы избежать бокового заноса в этих условиях? (*Заранее переключиться на низшую передачу, чтобы на спуске, по возможности, не прибегать к торможению*).

2. При движении на каком автомобиле увеличение скорости способствует устранению заноса задней оси? На переднеприводном.

3. Как следует поступить водителю заднеприводного автомобиля, если при торможении задают ось автомобиля начало заносить влево*? (Торможение прекратить, руль повернуть влево (в сторону заноса)).*

Билет 4.

1. Как следует поступить водителю переднеприводного автомобиля при заносе задней оси вправо? (*Слегка увеличить подачу топлива, рулевым колесом корректировать направление движения).*

2. Какой способ торможения позволяет сохранить устойчивость и управляемость на скользкой дороге? *(На грани блокировки колеса (прерывистое торможение))*

3. Как следует поступить водителю, если во время движения по сухой асфальтобетонной дороге начал моросить мелкий дождь? *(Снизить скорость и быть особенно осторожным (в начальный период дождя резко падает коэффициент сцепления колес автомобиля с покрытием дороги)).*

Билет 5.

1. Двигаясь со скоростью около 60км/ч, Вы внезапно попали на небольшой (10 – 20 м) участок дороги, покрытый льдом. Что Вы предпримите в данной ситуации? *(Не меняя положения рулевого колеса, не нажимая на педаль сцепления или тормоза и не изменяя нажима на педаль «газа», проедете данный участок).*

2. Чем характеризуется величина торможения? *(Длиной тормозного пути, величиной установившегося замедления).*

3. Как влияет блокировка колес (торможение на «юз») на величину тормозного пути автомобиля на влажном покрытии? *(Тормозной путь увеличивается).*

Билет 6.

1. Какой из указанных способов торможения наиболее эффективен и безопасен на скользкой дороге при экстренном торможении автомобиля? *(Прерывистое (ступенчатое) торможение без выключения сцепления (не нажимая на педаль сцепления)).*

2. В чем опасность длительного торможении автомобиля с выключенной передачей на крутых затяжных спусках? *(Перегрев тормозных механизмов и отказ их в работе).*

3. Как влияет на устойчивость заднеприводного автомобиля торможение двигателем на скользкой дороге? *(Повышает устойчивость).*

Билет 7.

1.Длина тормозного пути автомобиля с прицепом*? (Больше, чем у автомобиля без прицепа).*

2. Во сколько раз увеличится тормозной путь автомобиля на сухом асфальтобетонном покрытии, если скорость его движении возрастет в 2 раза? *(В четыре раза (величина тормозного пути пропорциональна квадрату величины скорости)).*

3. Какой из приемов торможения на скользкой дороге наиболее эффективен и безопасен? *(Тормозить прерывисто (периодически нажимая на педаль тормоза) не выключая сцепления).*

Билет 8.

1. Что должен сделать водитель, чтобы быстро восстановить эффективность тормозов после проезда через водную преграду*? (Продолжить движение и просушить тормозные колодки многократным непродолжительным нажатием на педаль тормоза).*

2. Для экстренной остановки на сухой дороге необходимо? *(Нажать на педаль тормоза (не. пуская автомобиль на «юз»), сцепление не выключать).*

3.Что понимается под остановочным путем автомобиля? *(Расстояние, пройденное автомобилем с момента обнаружения водителем препятствия до полной его остановки).*

Билет 9.

1. Как поступить водителю, если на пути следования автомобиля внезапно появилась глубокая выбоина или бугор? *(Тормозить перед наездом на препятствие, на препятствии торможение прекратить).*

2. Как рекомендуется ставить автомобиль на спуске дороги, имеющем бордюрный камень? *(Параллельно бордюрному камню, перед остановкой круто повернуть рулевое колесо в сторону бордюра и прижать переднее колесо к бордюрному камню).*

3. Какой режим движения рекомендуется выбирать при движении через железнодорожный переезд с несколькими путями*? (При включенной первой передаче).*

Билет 10.

1. Какую передачу рекомендуется использовать для освобождения железнодорожного переезда, от внезапно остановившегося автомобили при помощи стартера? *(Первую или задний ход).*

2. Подъезжая на легковом автомобиле без пассажиров к железнодорожному переезду, Вы заметили стоящий на переезде грузовик, водитель которого пытается завести двигатель заводной рукояткой. Как поступить в такой ситуации? *(Остановиться и оказать помощь водителю грузовика. Если не удалось удалить автомобиль с переезда, идти вдоль путей в сторону худшей видимости для подачи соответствующих сигналов машинисту поезда).*

3. Вы остановились на подъеме в ожидании разрешающего сигнала светофора, как при этом лучше всего удерживать автомобиль? (*Стояночным тормозом).*

Билет 11.

1. Как влияет туман на восприятие водителем дороги? *(Все предметы в тумане кажутся более далекими, чем и действительности).*

2. Двигаясь по населенному пункту в условиях интенсивного движения, Вы остановились и хотите выйти из автомобиля. Как следует сделать это правильно? (*Через зеркало заднего вида убедиться в отсутствии попутных транспортных средств и выйти из автомобиля).*

3. Как изменяется устойчивость автомобили на подъеме и косогоре с повышением высоты центра тяжести? *(Уменьшается).*

Билет 12.

1. В каком случае действие сильного бокового метра наиболее опасно? *(При выезде из-за экранирующего укрытия (ложбина, здание, лесополоса) на открытый участок).*

2. При въезде из лесного участка на открытое место установлен знак 1.27«Боковойветер». Ваши действия? *(Уменьшить скорость и быть готовым к возможному отклонению от заданной траектории движения автомобиля под воздействием бокового ветра).*

3.Изпод колес движущегося впереди автомобиля неожиданно вылетел камень и ударил в лобовое стекло Вашего автомобиля. Мгновенно стекло покрылось сетью мельчайших трещин, видимости через такое стекло практически нет. Ваши действия? *(Включить аварийную световую сигнализацию, не меняя полосу движения, снизить скорость и остановиться. Убрать разбитие стекло).*

Билет 13.

1. Двигаясь днем на легковом автомобиле со скоростью70км\ч, Вы попали в густой туман. Видимость в этих условиях уменьшаласьдо20метров. Ваши действия? *(Включить ближний свет фар и (или) противотуманные фары. Снизить скорость до 25-30 км/ч, при возможности вывести автомобиль за пределы дороги и подождать пока туман не рассеется).*

2.Как влияет повышение температуры воздуха в кабине автомобиля? *(Замедляет реакцию водителя и влияет на координацию движений).*

3. При длительном движении по прямолинейному участку дороги без поворотов, подъемов и спусков время реакции водителя…*(Увеличивается).*

Билет 14.

1. Как влияет включение освещения в салоне автомобили при движении в темное время суток на видимость дороги? *(Видимость дороги ухудшается).*

2 Как влияет понижение температуры воздуха в кабине автомобили на быстроту движений водителя и его реакцию? *(Быстрота реакции водителя уменьшается, снижается точность его движений).*

3.Вы длительное время (примерно 2,5 — 3 ч.) двигаетесь по хорошему ровному шоссе с постоянной скоростью. Как часто бывает в таких случаях, появилась сильная сонливость, начали произвольно слипаться глаза. Как Вам лучше поступить в такой ситуации? *(Остановиться и отдохнуть. Перед тем как снова сесть за руль, выполнить несколько гимнастических упражнений).*

Билет 15.

1. Как влияет на водители длительное, однообразное движение по дорогое с малой интенсивностью? *(Ведет к ухудшению внимания. Время реакции водителя увеличивается, снижается точность его движений).*

2. Что понимается под временем реакции водителя? *(Время с момента обнаружения водителем опасности и до начала его действий).*

3. Какие из перечисленных действии не рекомендуется выполнять при прохождении поворота? *(Торможение, выключение сцепления, переключение передач).*

Билет 16.

1. Каким образом должно осуществляться движение автомобиля по криволинейной траектории, чтобы он был более устойчив? *(С включенной передачей).*

2. Как зависит центробежная сила от скорости движения автомобиля на повороте? *(Центробежная сила увеличивается при увеличении скорости).*

3. Куда рекомендуется смотреть водителю во время сближения с автомобилем ночью в случае если на встречном автомобиле включен дальний свет фар*? (Чуть в бок в сторону правой обочины).*

Билет 17.

1.Что должен предпринять водитель для прекращения слепящего действия света фар автомобиля, следующего за ним сзади? *(Изменить положение зеркала заднего вида).*

2. Как рекомендуется поступить водителю, движущемуся по неосвещенному участку дороги с включенным дальним светом фар, если его автомобиль обогнали? *(Сразу же после того, как автомобили поравняются, перейти на ближний свет фар).*

3. Приближаясь ночью к повороту дороги, Вы заметили, что водитель встречного автомобиля начал периодически переключать свет фар. Как нужно поступить в такой ситуации? *(Переключить дальний свет фар на ближний).*

Билет 18.

1. При каком скоростном режиме в транспортном потоке Вами будут обеспечены наиболее безопасные условия движения? (*При движении со скоростью транспортного потока).*

2. Как влияет установка багажника на крыше легкового автомобиля на расход топлива? *(Увеличивает расход топлива).*

3. Как влияет применение зеркал заднего вида, имеющих сферическую выпуклую форму отражающей поверхности, на восприятие водителем реальных расстояний до объектов? *(Восприятие расстояния до объектов искажается, кажется больше действительных).*

Билет 19

1. Что является характерным признаком прокола передней шины? *(Появление нарастающего увода автомобиля в сторону этой шины).*
2. Что должен сделать водитель, чтобы быстро восстановить эффективность тормозов после проезда через водную преграду? *(Продолжить движение и просушить тормозные колодки многократными непродолжительными нажатиями на педаль тормоза).*

3.Для прекращения заноса, вызванного торможением, водитель в первую очередь должен …*(Прекратить начатое торможение).*

Билет 20.

1. Какие преимущества дат Вам использование зимних шин в холодное время года? *(Уменьшает возможность проскальзывания и пробуксовки колес на скользком покрытии).*
2. В каком случае при приближении к вершине подъёма в темное время суток, водителю рекомендуется переключить дальний свет фар на ближний? *(Всегда при приближении к вершине подъема).*
3. В темное время суток и в пасмурную погоду, скорость встречного автомобиля воспринимается *(Ниже, чем в действительности).*

Разработал председатель
Местного отделения _____В.Ф. Ахтямов

Обсуждено и одобрено на заседании
Педагогического совета.
Протокол № 2 от 26.08.2025 г.