Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Кабардино-Балкарский автомобильно-дорожный колледж»
Терский филиал

Рассмотрено на заседании ЦМК специальных	«УТВЕРЖДАЮ»
и общетехнических дисциплин	и.о. директора ТФ ГБПОУ «КБАДК»
Протокол №____ от «____» _____	_____М.Х. Тарчокова
Председатель _____А.А. Ламердонова	«____ » _____

ПРОГРАММА
государственной итоговой аттестации выпускников по профессии
23.01.17 «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей»

на 2022 - 2023 учебный год

Терек, 2023г.

Программа государственной итоговой аттестации разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по профессии среднего профессионального образования (далее – СПО) 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 09 декабря 2016 г. N 1581 и Приказом Минпросвещения России от 08.11.2021 N 800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 07.12.2021 N 66211) (ред. от 05.05.2022)

Организация-разработчик: ГБПОУ «КБАДК»

Разработчики:
Заместитель директора по УР Какулина С.Ю.
Зав отделением ТФ Тарчокова М.Х.
Председатель ЦМК специальных и общетехнических дисциплин ТФ, Ламердонова А.А.
Преподаватель специальных дисциплин Шомахов А.М.
Преподаватель специальных дисциплин Теуников М.В.

I. Общие положения

1.1 Программа государственной итоговой аттестации является частью основной профессиональной образовательной программы по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей (Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 09 декабря 2016 г. N 1581)

1.2 Присваиваемые квалификация: слесарь по ремонту автомобилей, водитель автомобиля.

1.3 База приема на образовательную программу – основное общее образование.

1.4 Нормативной правовой основой проведения аттестации с использованием механизма демонстрационного экзамена являются:

1) Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".

2) Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 09 декабря 2016 г. N 1581,

3) Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. N 464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования".

4) Приказом Минпросвещения России от 08.11.2021 N 800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 07.12.2021 N 66211) (ред. от 05.05.2022)

5) Письмом департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения №05-1813 от 19.10.2023 О направлении информации по вопросам организации и проведения ГИА СПО в 2023г.

1.5 Методической основой проведения аттестации с использованием механизма демонстрационного экзамена являются:

1) Приказом союза "Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров "Молодые профессионалы" (Ворлдскиллс Россия) от 26 марта 2019 г. N 26.03.2019-1 "Об утверждении перечня чемпионатов профессионального мастерства, проводимых союзом "Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров "Молодые профессионалы" (Ворлдскиллс Россия) либо международной организацией "WorldSkills International", результаты которых засчитываются в качестве оценки "отлично" по демонстрационному экзамену в рамках государственной итоговой аттестации".

2) Приказом союза "Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров "Молодые профессионалы" (Ворлдскиллс Россия) от 29 октября 2018 г. N 29.10.2018-1 "Об утверждении перечня компетенций ВСР".

3) Приказом союза "Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров "Молодые профессионалы" (Ворлдскиллс Россия)" от 31 января 2019 г. N 31.01.2019-1 "Об утверждении Методики организации и проведения демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия".

4) Приказом союза "Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров "Молодые профессионалы" (Ворлдскиллс Россия)" от 20 марта 2019 г. N 20.03.2019-1 "Об утверждении Положения об аккредитации центров проведения демонстрационного экзамена".

1.6 Цель государственной итоговой аттестации является установление соответствия результатов освоения выпускниками колледжа образовательной программы среднего профессионального образования соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего профессионального образования по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей.

1.7 Результаты освоения образовательной программы:

Вид деятельности: Определение технического состояния систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля.

ПК 1.1. Определять техническое состояние автомобильных двигателей

ПК 1.2. Определять техническое состояние электрических и электронных систем автомобилей

ПК 1.3. Определять техническое состояние автомобильных трансмиссий

ПК 1.4. Определять техническое состояние ходовой части и механизмов управления автомобилей

ПК 1.5. Выявлять дефекты кузовов, кабин и платформ

Вид деятельности: Осуществлять техническое обслуживание автотранспорта согласно требованиям нормативно-технической документации.

ПК 2.1. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей

ПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрических и электронных систем автомобилей

ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных трансмиссий

ПК 2.4. Осуществлять техническое обслуживание ходовой части и механизмов управления автомобилей

ПК 2.5. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных кузовов

Вид деятельности: Производить текущий ремонт различных типов автомобилей в соответствии с

требованиями технологической документации.
ПК 3.1. Производить текущий ремонт автомобильных двигателей.
ПК 3.2. Производить текущий ремонт узлов и элементов электрических и электронных систем автомобилей.
ПК 3.3. Производить текущий ремонт автомобильных трансмиссий.
ПК 3.4. Производить текущий ремонт ходовой части и механизмов управления автомобилей.
ПК 3.5. Производить ремонт и окраску автомобильных кузовов.
1.8 Форма государственной итоговой аттестации в соответствии с ФГОС СПО для лиц, осваивающих программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих – в виде демонстрационного экзамена.
1.9 Термины и определения
– Демонстрационный экзамен - вид аттестационного испытания при государственной итоговой аттестации или промежуточной аттестации по основным профессиональным образовательным программам среднего профессионального образования или по их части, которая предусматривает моделирование реальных производственных условий для решения практических задач профессиональной деятельности в соответствии с лучшими мировыми и национальными практиками, реализуемая с учетом базовых принципов.
– Государственная экзаменационная комиссия - комиссия, которая создается в целях проведения государственной итоговой аттестации.
– Председатель государственной экзаменационной комиссии (далее - председатель) - лицо, возглавляющее государственную экзаменационную комиссию. Председатель организует и контролирует деятельность государственной экзаменационной комиссии, обеспечивая единство требований, предъявляемых к выпускникам.
– Компетенция, выносимая на демонстрационный экзамен - вид деятельности (несколько видов деятельности), определенный(ые) через необходимые знания и умения, проверяемые в рамках выполнения задания на чемпионатах Ворлдскиллс или на демонстрационном экзамене (далее - компетенция).
– Центр проведения демонстрационного экзамена - аккредитованная площадка, оснащенная для выполнения заданий демонстрационного экзамена в соответствии с установленными требованиями по компетенции.
– Задание демонстрационного экзамена - комплексная практическая задача, моделирующая профессиональную деятельность и выполняемая в реальном времени.
– Экспертная группа демонстрационного экзамена - группа экспертов союза, оценивающих выполнение заданий демонстрационного экзамена.
– Эксперт союза - это лицо, прошедшее обучение и наделенное полномочиями по оценке демонстрационного экзамена по компетенции, что подтверждается электронным документом.
– Главный эксперт демонстрационного экзамена - эксперт, возглавляющий экспертную группу и координирующий проведение демонстрационного экзамена.
– Диплом о среднем профессиональном образовании - документ об образовании и о квалификации, выдаваемый по итогам освоения образовательной программы среднего профессионального образования при успешном прохождении обучающимся государственной итоговой аттестации.
– Паспорт компетенций (Скиллс паспорт) - электронный документ, формируемый по итогам демонстрационного экзамена, отражающий уровень выполнения задания по определенной компетенции.
– Комплект оценочной документации (КОД) – комплекс требований для проведения демонстрационного экзамена по компетенции, включающий требования к оборудованию и оснащению, застройке площадки, составу экспертных групп, а также инструкцию по технике безопасности.
1.10 К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академических задолженностей и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по осваиваемой профессиональной образовательной программе среднего профессионального образования 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей.

2. Проведение ГИА

Демонстрационный экзамен проводится с использованием комплектов оценочной документации, включенных ГБПОУ «КБАДК» в Программу ГИА.
Задания демонстрационного экзамена доводятся до главного эксперта в день, предшествующий дню начала демонстрационного экзамена.
ГБПОУ «КБАДК» обеспечивает необходимые технические условия для обеспечения заданиями во время демонстрационного экзамена выпускников, членов ГЭК, членов экспертной группы.
Демонстрационный экзамен проводится в центре проведения демонстрационного экзамена (далее - центр проведения экзамена), представляющем собой площадку, оборудованную и оснащенную в соответствии с комплектом оценочной документации.

Центр проведения экзамена может располагаться на территории ГБПОУ «КБАДК», а при сетевой форме реализации образовательных программ - также на территории иной организации, обладающей необходимыми ресурсами для организации центра проведения экзамена.

Выпускники проходят демонстрационный экзамен в центре проведения экзамена в составе экзаменационных групп.

Место расположения центра проведения экзамена, дата и время начала проведения демонстрационного экзамена, расписание сдачи экзаменов в составе экзаменационных групп, планируемая продолжительность проведения демонстрационного экзамена, технические перерывы в проведении демонстрационного экзамена определяются планом проведения демонстрационного экзамена, утверждаемым ГЭК совместно с ГБПОУ «КБАДК» не позднее, чем за двадцать календарных дней до даты проведения демонстрационного экзамена. ГБПОУ «КБАДК» знакомит с планом проведения демонстрационного экзамена выпускников, сдающих демонстрационный экзамен и лиц, обеспечивающих проведение демонстрационного экзамена в срок не позднее, чем за пять рабочих дней до даты проведения экзамена.

Количество, общая площадь и состояние помещений, предоставляемых для проведения демонстрационного экзамена, должны обеспечивать проведение демонстрационного экзамена в соответствии с комплектом оценочной документации.

Центр проведения экзамена может быть дополнительно обследован оператором на предмет соответствия условиям, установленным комплектом оценочной документации, в том числе в части наличия расходных материалов.

Не позднее, чем за один рабочий день до даты проведения демонстрационного экзамена главным экспертом проводится проверка готовности центра проведения экзамена в присутствии членов экспертной группы, выпускников, а также технического эксперта, назначаемого организацией, на территории которой расположен центр проведения экзамена, ответственного за соблюдение установленных норм и правил охраны труда и техники безопасности.

Главным экспертом осуществляется осмотр центра проведения экзамена, распределение обязанностей между членами экспертной группы по оценке выполнения заданий демонстрационного экзамена, а также распределение рабочих мест между выпускниками с использованием способа случайной выборки. Результаты распределения обязанностей между членами экспертной группы и распределения рабочих мест между выпускниками фиксируются главным экспертом в соответствующих протоколах.

Выпускники знакомятся со своими рабочими местами, под руководством главного эксперта также повторно знакомятся с планом проведения демонстрационного экзамена, условиями оказания первичной медицинской помощи в центре проведения экзамена. Факт ознакомления отражается главным экспертом в протоколе распределения рабочих мест.

Технический эксперт под подпись знакомит главного эксперта, членов экспертной группы, выпускников с требованиями охраны труда и безопасности производства.

В день проведения демонстрационного экзамена в центре проведения экзамена присутствуют:

а) руководитель (уполномоченный представитель) организации, на базе которой организован центр проведения экзамена;

б) не менее одного члена ГЭК, не считая членов экспертной группы;

в) члены экспертной группы;

г) главный эксперт;

д) представители организаций-партнеров (по согласованию с ГБПОУ «КБАДК»);

е) выпускники;

ж) технический эксперт;

з) представитель ГБПОУ «КБАДК», ответственный за сопровождение выпускников к центру проведения экзамена (при необходимости);

и) тьютор (ассистент), оказывающий необходимую помощь выпускнику из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья, детей-инвалидов, инвалидов (далее - тьютор (ассистент));

к) организаторы, назначенные ГБПОУ «КБАДК» из числа педагогических работников, оказывающие содействие главному эксперту в обеспечении соблюдения всех требований к проведению демонстрационного экзамена.

В случае отсутствия в день проведения демонстрационного экзамена в центре проведения экзамена лиц, указанных в настоящем пункте, решение о проведении демонстрационного экзамена принимается главным экспертом, о чем главным экспертом вносится соответствующая запись в протокол проведения демонстрационного экзамена.

Допуск выпускников в центр проведения экзамена осуществляется главным экспертом на основании документов, удостоверяющих личность.

В день проведения демонстрационного экзамена в центре проведения экзамена могут присутствовать:

а) должностные лица Министерства просвещения, науки и по делам молодежи Кабардино-Балкарской Республики (по решению Министерства просвещения, науки и по делам молодежи Кабардино-Балкарской Республики);

б) представители оператора (по согласованию с ГБПОУ «КБАДК»);
в) медицинские работники (по решению организации, на территории которой располагается центр проведения демонстрационного экзамена);
г) представители организаций-партнеров (по решению таких организаций по согласованию с ГБПОУ «КБАДК»).
Указанные в настоящем пункте лица присутствуют в центре проведения экзамена в день проведения демонстрационного экзамена на основании документов, удостоверяющих личность.
Обязаны:
– соблюдать установленные требования по охране труда и производственной безопасности, выполнять указания технического эксперта по соблюдению указанных требований;
– пользоваться средствами связи исключительно по вопросам служебной необходимости, в том числе в рамках оказания необходимого содействия главному эксперту;
– не мешать и не взаимодействовать с выпускниками при выполнении ими заданий, не передавать им средства связи и хранения информации, иные предметы и материалы.
Члены ГЭК, не входящие в состав экспертной группы, наблюдают за ходом проведения демонстрационного экзамена и вправе сообщать главному эксперту о выявленных фактах нарушения Порядка.
Члены экспертной группы осуществляют оценку выполнения заданий демонстрационного экзамена самостоятельно.
Главный эксперт вправе давать указания по организации и проведению демонстрационного экзамена, обязательные для выполнения лицами, привлеченными к проведению демонстрационного экзамена, и выпускникам, удалять из центра проведения экзамена лиц, допустивших грубое нарушение требований Порядка, требований охраны труда и безопасности производства, а также останавливать, приостанавливать и возобновлять проведение демонстрационного экзамена при возникновении необходимости устранения грубых нарушений требований Порядка, требований охраны труда и производственной безопасности.
Главный эксперт может делать заметки о ходе демонстрационного экзамена.
Главный эксперт обязан находиться в центре проведения экзамена до окончания демонстрационного экзамена, осуществлять контроль за соблюдением лицами, привлеченными к проведению демонстрационного экзамена, выпускниками требований Порядка.
При привлечении медицинского работника организация, на базе которой организован центр проведения экзамена, обязана организовать помещение, оборудованное для оказания первой помощи и первичной медико-санитарной помощи.
Технический эксперт вправе:
– наблюдать за ходом проведения демонстрационного экзамена;
– давать разъяснения и указания лицам, привлеченным к проведению демонстрационного экзамена, выпускникам по вопросам соблюдения требований охраны труда и производственной безопасности;
– сообщать главному эксперту о выявленных случаях нарушений лицами, привлеченными к проведению демонстрационного экзамена, выпускниками требований охраны труда и требований производственной безопасности, а также невыполнения такими лицами указаний технического эксперта, направленных на обеспечение соблюдения требований охраны труда и производственной безопасности;
– останавливать в случаях, требующих немедленного решения, в целях охраны жизни и здоровья лиц, привлеченных к проведению демонстрационного экзамена, выпускников действия выпускников по выполнению заданий, действия других лиц, находящихся в центре проведения экзамена с уведомлением главного эксперта.
Представитель образовательной организации располагается в изолированном от центра проведения экзамена помещении.
ГБПОУ «КБАДК» обязан не позднее, чем за один рабочий день до дня проведения демонстрационного экзамена уведомить главного эксперта об участии в проведении демонстрационного экзамена тьютора (ассистента).
Выпускники вправе:
– пользоваться оборудованием центра проведения экзамена, необходимыми материалами, средствами обучения и воспитания в соответствии с требованиями комплекта оценочной документации, задания демонстрационного экзамена;
– получать разъяснения технического эксперта по вопросам безопасной и бесперебойной эксплуатации оборудования центра проведения экзамена;
– получить копию задания демонстрационного экзамена на бумажном носителе.
Выпускники обязаны:

– во время проведения демонстрационного экзамена не пользоваться и не иметь при себе средства связи, носители информации, средства ее передачи и хранения, если это прямо не предусмотрено комплектом оценочной документации;

– во время проведения демонстрационного экзамена использовать только средства обучения и воспитания, разрешенные комплектом оценочной документации;

– во время проведения демонстрационного экзамена не взаимодействовать с другими выпускниками, экспертами, иными лицами, находящимися в центре проведения экзамена, если это не предусмотрено комплектом оценочной документации и заданием демонстрационного экзамена.

Выпускники могут иметь при себе лекарственные средства и питание, прием которых осуществляется в специально отведенном для этого помещении согласно плану проведения демонстрационного экзамена за пределами центра проведения экзамена.

Допуск выпускников к выполнению заданий осуществляется при условии обязательного их ознакомления с требованиями охраны труда и производственной безопасности.

В соответствии с планом проведения демонстрационного экзамена главный эксперт знакомит выпускников с заданиями, передает им копии заданий демонстрационного экзамена.

После ознакомления с заданиями демонстрационного экзамена выпускники занимают свои рабочие места в соответствии с протоколом распределения рабочих мест.

После того, как все выпускники и лица, привлеченные к проведению демонстрационного экзамена, займут свои рабочие места в соответствии с требованиями охраны труда и производственной безопасности, главный эксперт объявляет о начале демонстрационного экзамена.

Время начала демонстрационного экзамена фиксируется в протоколе проведения демонстрационного экзамена, составляемом главным экспертом по каждой экзаменационной группе.

После объявления главным экспертом начала демонстрационного экзамена выпускники приступают к выполнению заданий демонстрационного экзамена.

Демонстрационный экзамен проводится при неукоснительном соблюдении выпускниками, лицами, привлеченными к проведению демонстрационного экзамена, требований охраны труда и производственной безопасности, а также с соблюдением принципов объективности, открытости и равенства выпускников.

Центры проведения экзамена могут быть оборудованы средствами видеонаблюдения, позволяющими осуществлять видеозапись хода проведения демонстрационного экзамена.

Видеоматериалы о проведении демонстрационного экзамена в случае осуществления видеозаписи подлежат хранению в образовательной организации не менее одного года с момента завершения демонстрационного экзамена.

Явка выпускника, его рабочее место, время завершения выполнения задания демонстрационного экзамена подлежат фиксации главным экспертом в протоколе проведения демонстрационного экзамена.

В случае удаления из центра проведения экзамена выпускника, лица, привлеченного к проведению демонстрационного экзамена, или присутствующего в центре проведения экзамена, главным экспертом составляется акт об удалении. Результаты ГИА выпускника, удаленного из центра проведения экзамена, аннулируются ГЭК, и такой выпускник признается ГЭК не прошедшим ГИА по неуважительной причине.

Главный эксперт сообщает выпускникам о течении времени выполнения задания демонстрационного экзамена каждые 60 минут, а также за 30 и 5 минут до окончания времени выполнения задания.

После объявления главным экспертом окончания времени выполнения заданий выпускники прекращают любые действия по выполнению заданий демонстрационного экзамена.

Технический эксперт обеспечивает контроль за безопасным завершением работ выпускниками в соответствии с требованиями производственной безопасности и требованиями охраны труда.

Выпускник по собственному желанию может завершить выполнение задания досрочно, уведомив об этом главного эксперта.

Результаты выполнения выпускниками заданий демонстрационного экзамена подлежат фиксации экспертами экспертной группы в соответствии с требованиями комплекта оценочной документации и задания демонстрационного экзамена.

По решению ГЭК результаты демонстрационного экзамена, проведенного при участии оператора, в рамках промежуточной аттестации по итогам освоения профессионального модуля по заявлению выпускника могут быть учтены при выставлении оценки по итогам ГИА в форме демонстрационного экзамена.

3. Оценка результатов ГИА

Результаты проведения ГИА оцениваются с проставлением одной из отметок: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» - и объявляются в тот же день после оформления протоколов заседаний ГЭК.

Процедура оценки результатов выполнения заданий демонстрационного экзамена осуществляется членами экспертной группы по 100-балльной системе в соответствии с требованиями комплекта оценочной документации.

Максимальное количество баллов, которое возможно получить за выполнение задания демонстрационного экзамена, принимается за 100%. Перевод баллов в оценку может быть осуществлен на основе таблицы N 1.

Оценка ГИА	Отношение полученного количества баллов к максимально возможному (в процентах)
"неудовлетворительно".	0,00% - 09,99%
"удовлетворительно"	10,00% - 29,99%
"хорошо"	30,00% - 59,99%
"отлично"	60,00% - 100,00%

Баллы выставляются в протоколе проведения демонстрационного экзамена, который подписывается каждым членом экспертной группы и утверждается главным экспертом после завершения экзамена для экзаменационной группы.

При выставлении баллов присутствует член ГЭК, не входящий в экспертную группу, присутствие других лиц запрещено.

Подписанный членами экспертной группы и утвержденный главным экспертом протокол проведения демонстрационного экзамена далее передается в ГЭК для выставления оценок по итогам ГИА.

Оригинал протокола проведения демонстрационного экзамена передается на хранение в ГБПОУ «КБАДК» в составе архивных документов.

Статус победителя, призера чемпионатов профессионального мастерства, проведенных Агентством (Союзом «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров "Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)"») либо международной организацией «WorldSkills International», в том числе «WorldSkills Europe» и «WorldSkills Asia», и участника национальной сборной России по профессиональному мастерству по стандартам «Ворлдскиллс» выпускника по профилю осваиваемой образовательной программы среднего профессионального образования засчитывается в качестве, оценки «отлично» по демонстрационному экзамену в рамках проведения ГИА по данной образовательной программе среднего профессионального образования.

В случае досрочного завершения ГИА выпускником по независящим от него причинам результаты ГИА оцениваются по фактически выполненной работе, или по заявлению такого выпускника ГЭК принимается решение об аннулировании результатов ГИА, а такой выпускник признается ГЭК не прошедшим ГИА по уважительной причине.

Решения ГЭК принимаются на закрытых заседаниях простым большинством голосов членов ГЭК, участвующих в заседании, при обязательном присутствии председателя комиссии или его заместителя. При равном числе голосов голос председательствующего на заседании ГЭК является решающим.

Решение ГЭК оформляется протоколом, который подписывается председателем ГЭК, в случае его отсутствия заместителем ГЭК и секретарем ГЭК и хранится в архиве образовательной организации.

Выпускникам, не прошедшим ГИА по уважительной причине, в том числе не явившимся для прохождения ГИА по уважительной причине (далее - выпускники, не прошедшие ГИА по уважительной причине), предоставляется возможность пройти ГИА без отчисления из ГБПОУ «КБАДК».

Выпускники, не прошедшие ГИА по неуважительной причине, в том числе не явившиеся для прохождения ГИА без уважительных причин (далее - выпускники), не прошедшие ГИА по неуважительной причине) и выпускники, получившие на ГИА неудовлетворительные результаты, могут быть допущены ГБПОУ «КБАДК» для повторного участия в ГИА не более двух раз.

Дополнительные заседания ГЭК организуются в установленные ГБПОУ «КБАДК» в сроки, но не позднее четырех месяцев после подачи заявления выпускником, не прошедшим ГИА по уважительной причине.

Выпускники, не прошедшие ГИА по неуважительной причине, и выпускники, получившие на ГИА неудовлетворительные результаты, отчисляются из образовательной организации и проходят ГИА не ранее чем через шесть месяцев после прохождения ГИА впервые.

Для прохождения ГИА выпускники, не прошедшие ГИА по неуважительной причине, и выпускники, получившие на ГИА неудовлетворительные результаты, восстанавливаются в ГБПОУ «КБАДК» на период времени, установленный образовательной организацией самостоятельно, но не менее предусмотренного календарным учебным графиком для прохождения ГИА соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования.

4. Порядок подачи и рассмотрения апелляций

По результатам ГИА выпускник имеет право подать в апелляционную комиссию письменную апелляцию о нарушении, по его мнению, Порядка и (или) несогласии с результатами ГИА (далее - апелляция).

Апелляция подается лично выпускником или родителями (законными представителями) несовершеннолетнего выпускника в апелляционную комиссию ГБПОУ «КБАДК».

Апелляция о нарушении Порядка подается непосредственно в день проведения ГИА, в том числе до выхода из центра проведения экзамена.

Апелляция о несогласии с результатами ГИА подается не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов ГИА.

Апелляция рассматривается апелляционной комиссией не позднее трех рабочих дней с момента ее поступления.

Состав апелляционной комиссии утверждается ГБПОУ «КБАДК» одновременно с утверждением состава ГЭК.

Апелляционная комиссия состоит из председателя апелляционной комиссии, не менее пяти членов апелляционной комиссии и секретаря апелляционной комиссии из числа педагогических работников ГБПОУ «КБАДК», не входящих в данном учебном году в состав ГЭК. Председателем апелляционной комиссии может быть назначено лицо из числа руководителей или заместителей руководителей организаций, осуществляющих образовательную деятельность, соответствующую области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники, представителей организаций-партнеров или их объединений, включая экспертов, при условии, что направление деятельности данных представителей соответствует области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники, при условии, что такое лицо не входит в состав ГЭК.

Апелляция рассматривается на заседании апелляционной комиссии с участием не менее двух третей ее состава.

На заседание апелляционной комиссии приглашается председатель соответствующей ГЭК, а также главный эксперт при проведении ГИА в форме демонстрационного экзамена.

При проведении ГИА в форме демонстрационного экзамена по решению председателя апелляционной комиссии к участию в заседании комиссии могут быть также привлечены члены экспертной группы, технический эксперт.

По решению председателя апелляционной комиссии заседание апелляционной комиссии может пройти с применением средств видео, конференц-связи, а равно посредством предоставления письменных пояснений по поставленным апелляционной комиссией вопросам.

Выпускник, подавший апелляцию, имеет право присутствовать при рассмотрении апелляции.

С несовершеннолетним выпускником имеет право присутствовать один из родителей (законных представителей).

Указанные лица должны при себе иметь документы, удостоверяющие личность.

Рассмотрение апелляции не является пересдачей ГИА.

При рассмотрении апелляции о нарушении Порядка апелляционная комиссия устанавливает достоверность изложенных в ней сведений и выносит одно из следующих решений:

– об отклонении апелляции, если изложенные в ней сведения о нарушениях Порядка не подтвердились и (или) не повлияли на результат ГИА;

– об удовлетворении апелляции, если изложенные в ней сведения о допущенных нарушениях Порядка подтвердились и повлияли на результат ГИА.

В последнем случае результаты проведения ГИА подлежат аннулированию, в связи с чем протокол о рассмотрении апелляции не позднее следующего рабочего дня передается в ГЭК для реализации решения апелляционной комиссии. Выпускнику предоставляется возможность пройти ГИА в дополнительные сроки, установленные ГБПОУ «КБАДК» без отчисления такого выпускника из ГБПОУ «КБАДК» в срок не более четырех месяцев после подачи апелляции.

В случае рассмотрения апелляции о несогласии с результатами ГИА, полученными при прохождении демонстрационного экзамена, секретарь ГЭК не позднее следующего рабочего дня с момента поступления апелляции направляет в апелляционную комиссию протокол заседания ГЭК, протокол проведения демонстрационного экзамена, письменные ответы выпускника (при их наличии), результаты работ выпускника, подавшего апелляцию, видеозаписи хода проведения демонстрационного экзамена (при наличии).

В случае рассмотрения апелляции о несогласии с результатами ГИА, полученными при защите дипломного проекта (работы), секретарь ГЭК не позднее следующего рабочего дня с момента поступления апелляции направляет в апелляционную комиссию дипломный проект (работу), протокол заседания ГЭК.

В случае рассмотрения апелляции о несогласии с результатами ГИА, полученными при сдаче государственного экзамена, секретарь ГЭК не позднее следующего рабочего дня с момента

поступления апелляции направляет в апелляционную комиссию протокол заседания ГЭК, письменные ответы выпускника (при их наличии).
В результате рассмотрения апелляции о несогласии с результатами ГИА апелляционная комиссия принимает решение об отклонении апелляции и сохранении результата ГИА либо об удовлетворении апелляции и выставлении иного результата ГИА. Решение апелляционной комиссии не позднее следующего рабочего дня передается в ГЭК. Решение апелляционной комиссии является основанием для аннулирования ранее выставленных результатов ГИА выпускника и выставления новых результатов в соответствии с мнением апелляционной комиссии.
Решение апелляционной комиссии принимается простым большинством голосов. При равном числе голосов голос председательствующего на заседании апелляционной комиссии является решающим.
Решение апелляционной комиссии доводится до сведения подавшего апелляцию выпускника в течение трех рабочих дней со дня заседания апелляционной комиссии.
Решение апелляционной комиссии является окончательным и пересмотру не подлежит.
Решение апелляционной комиссии оформляется протоколом, который подписывается председателем (заместителем председателя) и секретарем апелляционной комиссии и хранится в архиве ГБПОУ «КБАДК».

5. Особенности проведения ГИА для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья, детей-инвалидов и инвалидов

Для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и выпускников из числа детей-инвалидов и инвалидов проводится ГИА с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких выпускников (далее - индивидуальные особенности).
При проведении ГИА обеспечивается соблюдение следующих общих требований:
– проведение ГИА для выпускников с ограниченными возможностями здоровья, выпускников из числа детей-инвалидов и инвалидов в одной аудитории совместно с выпускниками, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей для выпускников при прохождении ГИА;
– присутствие в аудитории, центре проведения экзамена тьютора, ассистента, оказывающих выпускникам необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей (занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, общаться с членами ГЭК, членами экспертной группы);
– пользование необходимыми выпускникам техническими средствами при прохождении ГИА с учетом их индивидуальных особенностей;
– обеспечение возможности беспрепятственного доступа выпускников в аудитории, туалетные и другие помещения, а также их пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов, лифтов, при отсутствии лифтов аудитория должна располагаться на первом этаже, наличие специальных кресел и других приспособлений).
Дополнительно при проведении ГИА обеспечивается соблюдение следующих требований в зависимости от категорий выпускников с ограниченными возможностями здоровья, выпускников из числа детей-инвалидов и инвалидов:
а) для слепых:
– задания для выполнения, а также инструкция о порядке ГИА, комплект оценочной документации, задания демонстрационного экзамена оформляются рельефно-точечным шрифтом по системе Брайля или в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением для слепых, или зачитываются ассистентом;
– письменные задания выполняются на бумаге рельефно-точечным шрифтом по системе Брайля или на компьютере со специализированным программным обеспечением для слепых, или диктуются ассистенту;
– выпускникам для выполнения задания при необходимости предоставляется комплект письменных принадлежностей и бумага для письма рельефно-точечным шрифтом Брайля, компьютер со специализированным программным обеспечением для слепых;
б) для слабовидящих:
– обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;
– выпускникам для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство;
– задания для выполнения, а также инструкция о порядке проведения государственной аттестации оформляются увеличенным шрифтом;
в) для глухих и слабослышащих, с тяжелыми нарушениями речи:
– обеспечивается наличие звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования, при необходимости предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования;

– по их желанию государственный экзамен может проводиться в письменной форме;

г) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата (с тяжелыми нарушениями двигательных функций верхних конечностей или отсутствием верхних конечностей):

– письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением или диктуются ассистенту;

– по их желанию государственный экзамен может проводиться в устной форме;

д) также для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и выпускников из числа детей-инвалидов и инвалидов создаются иные специальные условия проведения ГИА в соответствии с рекомендациями психолого-медико-педагогической комиссии (далее - ПМПК), справкой, подтверждающей факт установления инвалидности, выданной федеральным государственным учреждением медико-социальной экспертизы (далее - справка).

86. Выпускники или родители (законные представители) несовершеннолетних выпускников не позднее, чем за 3 месяца до начала ГИА подают в ГБПОУ «КБАДК» письменное заявление о необходимости создания для них специальных условий при проведении ГИА с приложением копии рекомендаций ПМПК, а дети-инвалиды, инвалиды - оригинала или заверенной копии справки, а также копии рекомендаций ПМПК при наличии.

График учебных, производственных практик, промежуточных аттестаций и государственной итоговой аттестации

Индекс	Наименование профессиональных модулей, производственных практик и этапов аттестации	1 курс	2 курс
		Мс-1/22(Т)	Мн-1/21(Т)
		Количество недель	
ПМ 01	**Техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля**		
МДК 01.01	Устройство автомобилей		1,6
МДК 01.02	Техническая диагностика автомобилей		1,6
УП 1	Учебная практика	7	2
ПП 1	Производственная практика	4	-
	Экзамен	**15-21.06.23**	**15-21.06.23**
ПМ 02	**Техническое обслуживание транспорта**		
МДК 02.01	Техническое обслуживание автомобилей		2,5
МДК 02.02	Теоретическая подготовка водителей автомобиля		2,1
УП 2	Учебная практика	2	2
ПП 2	Производственная практика	2	-
	Экзамен квалификационный	**15-21.06.23**	**15-21.06.23**
ПМ 03.	**Текущий ремонт различных типов автомобилей**		
МДК.03.01	Слесарное дело и технические измерения		1,3
МДК.03.02	Ремонт автомобилей		2,1
УП 3	Учебная практика	1	2
ПП3	Производственная практика	3	1
	Экзамен квалификационный	**15-21.06.23**	**15-21.06.23**
	Итоговая аттестация (демонстрационный экзамен	**22-28.06.23**	**22-28.06.23**

Приложение 1

Кабардино-Балкарская Республика
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Кабардино-Балкарский автомобильно-дорожный колледж»

Ведомость результатов освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей
студентами учебной группы _____

№п.п	**ФИО студента**	**Оценка уровня сформированности компетенций по результатам освоения профессиональных модулей**		
		ПМ.01	ПМ.02	ПМ.03
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.				

Председатель Хажметов Виктор Гидович, Генеральный директор «Такси Терек»			
Тарчокова М.Х.		**Теуников М.В.**	
Шомахов А.М.		**Секретарь Ходова З.С.**	

Приложение 2

Кабардино-Балкарская Республика
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Кабардино-Балкарский автомобильно-дорожный колледж»

Ведомость результатов освоения основной профессиональной образовательной программы по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей студентами учебной группы _____

№п/п	**ФИО студента**	**Оценка уровня сформированности компетенций по результатам освоения профессиональных модулей**			**Оценка уровня сформированности компетенций по результатам выполнения ДЭ**	**Итоговая оценка освоения ОПОП (отметка, расшифровка прописью)**
		ПМ.01	ПМ.02	ПМ.03		
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.						

Дата заседания ГЭК «_____»_____2023г.

Председатель Хажметов Виктор Гидович, Генеральный директор «Такси Терек»			
Тарчокова М.Х.		**Теуников М.В.**	
Шомахов А.М.		**Секретарь Ходова З.С.**	

Приложение 3

Оценочный лист

Номер компетенции 33 Компетенция Ремонт и обслуживание легковых автомобилей Дата проведения _____

Студент _____

Оценка модуля _____ **А** _____

Время начала_____ Время окончания_____

№ позиции	Максимальное количество баллов	Критерии выполнения	Способ оценки позиции	Результат выполнения	Баллы
1.	0,11	Надел защитные чехлы (сидение, рулевое колесо, рычаг КПП)			
2.	0,11	Подсоединил и запустил вытяжку			
3.	0,25	Проверил уровень масла и охлаждающей жидкости			
4.	0,11	Установил нейтральную передачу, стояночный тормоз			
5.	0,25	Осуществил попытку запуска двигателя			
6.	0,11	Установил защитный фартук			
7.	0,32	Проверил напряжение на клеммах АКБ			
8.	0,32	С помощью мультиметра обнаружил отсутствие «массы» на двигателе			
9.	0,53	Устранил неисправность			
10.	0,11	Соблюдал технику безопасности			
11.	0,32	С помощью прибора обнаружил отсутствие питания на втягивающем реле стартера			
12.	0,53	Устранил неисправность			
13.	0,11	Соблюдал технику безопасности			
14.	0,32	С помощью прибора определил неисправность силового предохранителя ЭБУ			
15.	0,5	Правильно выбрал номинал предохранителя			
16.	0,53	Устранил неисправность			
17.	0,11	Соблюдал технику безопасности			
18.	0,11	Включил вытяжку			
19.	0,25	Осуществил попытку запуска двигателя			
20.	0,32	С помощью прибора выявил неисправность предохранителя главного реле			
21.	0,5	Объяснил причину неисправности (неверный номинал предохранителя)			
22.	0,53	Устранил неисправность			
23.	0,11	Соблюдал технику безопасности			
24.	0,32	С помощью прибора выявил неисправность главного реле			
25.	0,53	Устранил неисправность			
26.	0,32	С помощью прибора выявил неисправность предохранителя ЭБУ			
27.	0,53	Выбрал правильный номинал предохранителя			
28.	0,5	Устранил неисправность			
29.	0,5	Правильно подключил диагностический сканер			
30.	0,25	Обнаружил отсутствие сигнала ЭБУ			
31.	0,53	Устранил неисправность			
32.	0,11	Включил вытяжку			
33.	0,25	Осуществил попытку запуска двигателя			
34.	0,25	Обнаружил неработающий бензонасос			
35.	0,25	Выявил причину неисправности (отсутствие контакта на штекере бензонасоса)			
36.	0,53	Устранил неисправность			

37.	0,32	С помощью прибора выявил неисправность предохранителя реле бензонасоса			
38.	0,53	Устранил неисправность			
39.	0,11	Соблюдал технику безопасности			
40.	0,32	С помощью прибора выявил неисправность реле бензонасоса			
41.	0,53	Устранил неисправность			
42.	0,11	Включил вытяжку			
43.	0,32	Запустил двигатель			
44.	0,25	Проверил лампу CHECK ENGINE с помощью сканера			
45.	0,25	Обнаружил ошибку «Пропуск воспламенения в 3 цилиндре»			
46.	0,25	Выявил причину неисправности			
47.	0,53	Устранил неисправность			
48.	0,11	Соблюдал технику безопасности			
49.	0,11	Включил вытяжку			
50.	0,32	Запустил двигатель			
51.	0,5	Подсоединил диагностический сканер			
52.	0,32	Проверил работоспособность топливных форсунок			
53.	0,32	Стер ошибки			
54.	0,11	Убрал рабочее место			

20 Максимальное количество баллов Результат _____

Эксперт_____

Оценочный лист

Номер компетенции 33 Компетенция Ремонт и обслуживание легковых автомобилей Дата проведения _____

Студент _____

Оценка модуля _____ **С** _____

Время начала_____ Время окончания_____

№ позиции	Максимальное количество баллов	Критерии выполнения	Способ оценки позиции	Результат выполнения	Баллы
1.	0,17	Одел спец одежду, очки, перчатки.	Да/Нет		
2.	0,1	Проверил инструмент, подготовил рабочее место	Да/Нет		
3.	0,1	Принял меры от самопроизвольного движения автомобиля (поставил на стояночный тормоз)	Да/Нет		
4.	0,1	Установил защитную накидку на крыло автомобиля	Да/Нет		
5.	0,1	Одел чехол накидку на сиденье	Да/Нет		
6.	0,1	Одел чехол на рулевое колесо	Да/Нет		
7.	0,1	Открыл капот и поставил на упор	Да/Нет		
8.	0,1	Включил зажигание	Да/Нет		
9.	0,21	Определил отсутствие питания от АКБ	Да/Нет		
10.	0,1	Проверил крепление и соединение клемм АКБ	Да/Нет		
11.	0,16	Зачистил клеммы АКБ	Да/Нет		
12.	0,38	Использовал спец инструмент для зачистки клемм АКБ	Да/Нет		
13.	0,1	Соблюдал технику безопасности при зачистке клемм АКБ	Да/Нет		
14.	0,38	Проверил напряжение АКБ мультиметром	Да/Нет		

15.	0,07	Обнаружил отсутствие контакта кузова автомобиля с минусовой клеммой АКБ	Да/Нет		
16.	0,27	Устранил неисправность	Да/Нет		
17.	0,1	Проверил работу габаритных огней	Да/Нет		
18.	0,07	Обнаружил правый задний нерабочий габарит	Да/Нет		
19.	0,27	Устранил неисправность	Да/Нет		
20.	0,1	Проверил головное освещение	Да/Нет		
21.	0,07	Обнаружил неисправность правой и левой блок-фар	Да/Нет		
22.	0,38	Проверил напряжение на клеммах правой блок-фары мультиметром	Да/Нет		
23.	0,38	Проверил предохранитель правой блок-фары мультиметром	Да/Нет		
24.	0,07	Обозначил ампераж предохранителя правой блок-фары	Да/Нет		
25.	0,07	Обнаружил неисправность предохранителя правой блок-фары	Да/Нет		
26.	0,27	Устранил неисправность	Да/Нет		
27.	0,38	Проверил напряжение на клеммах левой блок-фары мультиметром	Да/Нет		
28.	0,38	Проверил предохранитель левой блок-фары мультиметром	Да/Нет		
29.	0,07	Обозначил ампераж предохранителя левой блок-фары мультиметром	Да/Нет		
30.	0,07	Обнаружил неисправность предохранителя левой блок-фары	Да/Нет		
31.	0,27	Устранил неисправность	Да/Нет		
32.	0,1	Соблюдал технику безопасности	Да/Нет		
33.	0,1	Проверил работу стеклоочистителей	Да/Нет		
34.	0,07	Обнаружил неисправность стеклоочистителей	Да/Нет		
35.	0,38	Проверил предохранитель стеклоочистителей мультиметром	Да/Нет		
36.	0,07	Обозначил ампераж предохранителя стеклоочистителя	Да/Нет		
37.	0,27	Устранил неисправность	Да/Нет		
38.	0,1	Проверил работу звукового сигнала	Да/Нет		
39.	0,07	Обнаружил неисправность звукового сигнала	Да/Нет		
40.	0,38	Проверил предохранитель звукового сигнала мультиметром	Да/Нет		
41.	0,07	Обозначил ампераж предохранителя звукового сигнала	Да/Нет		
42.	0,27	Устранил неисправность звукового сигнала	Да/Нет		
43.	0,1	Соблюдал технику безопасности	Да/Нет		
44.	0,1	Проверил работу центральной лампы освещения салона	Да/Нет		
45.	0,07	Обнаружил неисправность	Да/Нет		
46.	0,38	Проверил предохранитель центральной лампы освещения салона мультиметром	Да/Нет		
47.	0,07	Обозначил ампераж предохранителя центральной лампы освещения салона	Да/Нет		
48.	0,27	Устранил неисправность	Да/Нет		
49.	0,1	Проверил работу магнитолы	Да/Нет		
50.	0,07	Обнаружил неисправность	Да/Нет		
51.	0,27	Устранил неисправность	Да/Нет		
52.	0,1	Соблюдал технику безопасности	Да/Нет		
53.	0,1	Проверил работу вентилятора отопителя	Да/Нет		
54.	0,07	Обнаружил неисправность	Да/Нет		

55.	0,38	Проверил реле вентилятора отопителя мультиметром	Да/Нет		
56.	0,27	Устранил неисправность	Да/Нет		
57.	0,1	Проверил работу фонарей стоп сигнала	Да/Нет		
58.	0,07	Обнаружил неисправность стоп сигнала правого и левого фонарей	Да/Нет		
59.	0,1	Проверил работу указателей поворотов правого и левого фонарей	Да/Нет		
60.	0,07	Обнаружил неисправность указателей поворотов правого и левого фонарей	Да/Нет		
61.	0,1	Обнаружил отсутствие лампочки заднего хода в правом фонаре	Да/Нет		
62.	0,27	Устранил неисправность стоп сигнала правого и левого фонарей	Да/Нет		
63.	0,27	Устранил неисправность указателей поворотов правого и левого фонарей	Да/Нет		
64.	0,27	Устранил неисправность установив лампочку заднего хода в правом фонаре	Да/Нет		
65.	0,1	Соблюдал технику безопасности	Да/Нет		
66.	0,1	Проверил работу стеклоподъемников на левой передней двери	Да/Нет		
67.	0,07	Обнаружил неисправность	Да/Нет		
68.	0,1	Проверил работу стеклоподъемника левой задней двери	Да/Нет		
69.	0,07	Обнаружил неисправность	Да/Нет		
70.	0,1	Проверил работу стеклоподъемника правой задней двери	Да/Нет		
71.	0,07	Обнаружил неисправность	Да/Нет		
72.	0,1	Проверил работу стеклоподъемника на правой передней двери	Да/Нет		
73.	0,07	Обнаружил неисправность	Да/Нет		
74.	0,1	Проверил работу блокировки дверей из салона	Да/Нет		
75.	0,07	Обнаружил неисправность	Да/Нет		
76.	0,1	Проверил работу регулировки зеркал заднего вида	Да/Нет		
77.	0,07	Обнаружил неисправность	Да/Нет		
78.	0,38	Использовал правильно монтажную лопатку при снятии панелей всех дверей	Да/Нет		
79.	0,27	Устранил неисправность стеклоподъемников на левой передней двери	Да/Нет		
80.	0,27	Устранил неисправность стеклоподъемника левой задней двери	Да/Нет		
81.	0,27	Устранил неисправность стеклоподъемника правой задней двери	Да/Нет		
82.	0,27	Устранил неисправность стеклоподъемника на правой передней двери	Да/Нет		
83.	0,27	Устранил неисправность блокировки дверей из салона	Да/Нет		
84.	0,27	Устранил неисправность регулировки зеркал заднего вида	Да/Нет		
85.	0,1	Соблюдал технику безопасности	Да/Нет		
86.	0,1	Проверил работу ламп освещения номерного знака	Да/Нет		
87.	0,09	Обнаружил неисправность	Да/Нет		
88.	0,27	Устранил неисправность, сняв декоративную панель	Да/Нет		

89.	0,09	Обнаружил отсутствие предохранителя противотуманных фар в блоке предохранителей	Да/Нет		
90.	0,09	Обозначил ампераж предохранителя противотуманных фар	Да/Нет		
91.	0,09	Обнаружил неисправность выключателя фонаря заднего хода	Да/Нет		
92.	0,1	Обнаружил неисправность реле аварийной сигнализации, включателя аварийной сигнализации	Да/Нет		
93.	0,1	Обнаружил неисправность реле блокировки /разблокировки двери, реле разблокировки двери задка, привода замка двери водителя	Да/Нет		
94.	0,1	Обнаружил неисправность лампы багажника , центральной лампа освещения салона	Да/Нет		
95.	0,1	Обнаружил неисправность фары правой, заднего фонаря правого, выключателя аварийной сигнализации	Да/Нет		
96.	0,27	Устранил неисправности соединив нижнюю колодку жгута с монтажным блоком	Да/Нет		
97.	0,09	Обнаружил неисправность включателя аварийной сигнализации	Да/Нет		
98.	0,09	Обнаружил неисправность реле стоп-сигнала	Да/Нет		
99.	0,09	Обнаружил неисправность фары левой	Да/Нет		
100	0,09	Обнаружил неисправность заднего фонаря левого, фары левой, лампы освещения номерного знака	Да/Нет		
101	0,09	Обнаружил неисправность фары правой, заднего фонаря правого	Да/Нет		
102	0,09	Обнаружил неисправность переключателя заднего стеклоподъемника левого	Да/Нет		
103	0,27	Устранил неисправности соединив верхнюю колодку жгута с монтажным блоком	Да/Нет		
104	0,1	Соблюдал технику безопасности	Да/Нет		
105	0,1	Убрал накидки с крыла, сиденья, рулевого колеса	Да/Нет		
106	0,1	Собрал инструмент, убрал рабочее место	Да/Нет		

20 Максимальное количество баллов Результат _____

Эксперт_____

Оценочный лист

Номер компетенции 33 Компетенция Ремонт и обслуживание легковых автомобилей Дата проведения _____

Студент _____

Оценка модуля __D _____

Время начала_____ Время окончания_____ _____

№ позиции	Максимальное количество баллов	Критерии выполнения	Способ оценки позиции	Результат выполнения	Баллы
1.	0,16	Осмотр рабочего места ,наличие и комплектность инструмента	Да/Нет		
2.	0,16	Проверка крепления КПП на стенде	Да/Нет		
3.	0,16	Провёл визуальный осмотр	Да/Нет		
4.	0,1	Обнаружил повреждения сальников	Да/Нет		
5.	0,2	Обнаружил отсутствие выжимного подшипника	Да/Нет		
6.	0,2	Обнаружил отсутствие болта вилки выжимного подшипника	Да/Нет		

7.	0,1	Обнаружил неисправность сапуна(трещины резинки)	Да/Нет		
8.	0,1	Обнаружил износ карданчика механизма выбора передач	Да/Нет		
9.	0,1	Обнаружил люфт подшипников дифференциала	Да/Нет		
10.	0,1	Обнаружил отсутствие болтов крепления крышек	Да/Нет		
11.	0,18	Установил метки на регулировочной гайке и корпусе	Да/Нет		
12.	0,1	Обнаружил отсутствие привода спидометра	Да/Нет		
13.	0,1	Обнаружил отсутствие прокладки поддона дифференциала	Да/Нет		
14.	0,1	Обнаружил отсутствие прокладки механизма выбора передач	Да/Нет		
15.	0,1	Обнаружил отсутствие прокладки задней крышки	Да/Нет		
16.	0,35	Правильно снял заднюю крышку с валами	Да/Нет		
17.	0,16	Соблюдал технику безопасности	Да/Нет		
18.	0,1	Обнаружил отсутствие ролика переднего подшипника вторичного вала	Да/Нет		
19.	0,42	Осмотрел промежуточную шестерню заднего хода	Да/Нет		
20.	0,35	Правильно извлёк штоки, вилки	Да/Нет		
21.	0,35	Правильно извлёк первичный ,вторичный вал	Да/Нет		
22.	0,1	Обнаружил неправильно установленное штопорное кольцо вторичного вала	Да/Нет		
23.	0,42	Произвёл визуальный осмотр штоков. вилок	Да/Нет		
24.	0,42	Произвёл визуальный осмотр первичного, вторичного вала	Да/Нет		
25.	0,16	Соблюдал технику безопасности	Да/Нет		
26.	0,1	Обнаружил сколы ведущей шестерни четвёртой передачи	Да/Нет		
27.	0,1	Обнаружил неисправность блокирующего кольца 1 передачи	Да/Нет		
28.	0,1	Обнаружил неисправность блокирующего кольца 2 передачи	Да/Нет		
29.	0,1	Обнаружил неисправность блокирующего кольца 3 передачи	Да/Нет		
30.	0,1	Обнаружил неисправность блокирующего кольца 4 передачи	Да/Нет		
31.	0,42	Проверил задний подшипник вторичного вала	Да/Нет		
32.	0,1	Обнаружил отсутствие штопорного кольца заднего подшипника вторичного вала	Да/Нет		
33.	0,18	Правильно разобрал вторичный вал	Да/Нет		
34.	0,35	Пользовался спец.инструментом	Да/Нет		
35.	0,16	Соблюдал технику безопасности	Да/Нет		
36.	0,18	Устранил неисправность ведущей шестерни четвёртой передачи			
37.	0,18	Правильно собрал вторичный вал	Да/Нет		
38.	0,18	Заменил блокирующие кольцо 1передачи	Да/Нет		
39.	0,18	Заменил блокирующие кольцо 2передачи	Да/Нет		
40.	0,18	Заменил блокирующие кольцо 3передачи	Да/Нет		
41.	0,18	Заменил блокирующие кольцо 4передачи	Да/Нет		
42.	0,42	Проверил включение передач	Да/Нет		
43.	0,35	Пользовался спец.инструментом	Да/Нет		
44.	0,16	Соблюдал технику безопасности	Да/Нет		

45.	0,18	Правильно установил штопорное кольцо вторичного вала			
46.	0,18	Правильно установил первичный ,вторичный вал	Да/Нет		
47.	0,18	Смазал смазкой	Да/Нет		
48.	0,18	Правильно установил штоки, вилки	Да/Нет		
49.	0,18	Смазал смазкой			
50.	0,1	Обнаружил отсутствие уплотнительного кольца регулировочной гайки	Да/Нет		
51.	0,42	Проверил зубья шестерни главной передачи на износ	Да/Нет		
52.	0,1	Обнаружил износ сателлитов	Да/Нет		
53.	0,1	Обнаружил износ полу осевой шестерни	Да/Нет		
54.	0,1	Обнаружил износ опорных шайб	Да/Нет		
55.	0,18	Устранил неисправности дифференциала	Да/Нет		
56.	0,18	Собрал дифференциал	Да/Нет		
57.	0,35	Соблюдал момент затяжки	Да/Нет		
58.	0,18	Смазал смазкой	Да/Нет		
59.	0,35	Проверил маркировку шестерён главной передачи (три черты)	Да/Нет		
60.	0,35	Проверил шестерни привода спидометра	Да/Нет		
61.	0,35	Проверил подшипники дифференциала	Да/Нет		
62.	0,18	Смазал подшипники смазкой	Да/Нет		
63.	0,18	Установил уплотнительное кольцо регулировочной гайки	Да/Нет		
64.	0,26	Отрегулировал пред натяг дифференциала(8КГс для приработанных,17КГс для новых подшипников на прокручивание)	Да/Нет		
65.	0,18	Заменил полу осевые сальники	Да/Нет		
66.	0,18	Установил привод спидометра	Да/Нет		
67.	0,18	Установил новую прокладку крышки дифференциала	Да/Нет		
68.	0,35	Соблюдал момент затяжки	Да/Нет		
69.	0,18	Правильно установил заднюю крышку	Да/Нет		
70.	0,18	Установил новую прокладку крышки	Да/Нет		
71.	0,35	Соблюдал момент затяжки	Да/Нет		
72.	0,18	Правильно установил крышку механизма выбора передач	Да/Нет		
73.	0,18	Установил новую прокладку крышки	Да/Нет		
74.	0,35	Соблюдал момент затяжки	Да/Нет		
75.	0,18	Устранил неисправность сапуна	Да/Нет		
76.	0,18	Заменил карданчик механизма выбора передач	Да/Нет		
77.	0,18	Установил выжимной подшипник	Да/Нет		
78.	0,18	Установил болт вилки выжимного подшипника	Да/Нет		
79.	0,18	Смазал направляющую выжимного подшипника	Да/Нет		
80.	0,18	Установил пробку задней крышки на герметик	Да/Нет		
81.	0,16	Соблюдал аккуратность на рабочем месте	Да/Нет		
82.	0,2	Убрал рабочее место	Да/Нет		
83.	0,16	Проверил комплектность инструмента	Да/Нет		

16.7 Максимальное количество баллов Результат _____

Эксперт_____

Оценочный лист

Номер компетенции 33 Компетенция Ремонт и обслуживание легковых автомобилей Дата проведения _____

Студент _____

Оценка модуля _____ **G** _____

Время начала _____ Время окончания _____

№ позиции	Максимальное количество баллов	Критерии выполнения	Способ оценки позиции	Результат выполнения	Баллы
1.	0,16	Проверил рабочее место и инструмент	Да/Нет		
2.	0,16	Надел защитные чехлы на сиденье, руль и рычаг КПП	Да/Нет		
3.	0,19	Проверил работу рабочего и стояночного тормоза	Да/Нет		
4.	0,17	Сделал предварительное заключение и озвучил его	Да/Нет		
5.	0,19	Отрыл капот и проверил уровень тормозной жидкости, при этом использовал защитный фартук	Да/Нет		
6.	0,17	Озвучил результат проверки	Да/Нет		
7.	0,22	Проверил тормозную жидкость на содержание воды,	Да/Нет		
8.	0,17	Сделал заключение о качестве тормозной жидкости	Да/Нет		
9.	0,11	Выявил неисправность стоячного тормоза	Да/Нет		
10.	0,19	Выявил неисправный предохранитель АБС и устранил	Да/Нет		
11.	0,19	Выявил неисправность АБС с помощью сигнала на панели приборов	Да/Нет		
12.	0,22	Подключил диагностический сканер	Да/Нет		
13.	0,16	Соблюдал ТБ при подключении сканера	Да/Нет		
14.	0,19	Установил связь с ЭБУ АБС	Да/Нет		
15.	0,11	Выявил неисправности АБС	Да/Нет		
16.	0,17	Озвучил вывод по результатам диагностики и дальнейшие действия	Да/Нет		
17.	0,11	Определил отсутствие питания датчика переднего левого колеса	Да/Нет		
18.	0,11	Устранил неисправность датчика ПЛ колеса	Да/Нет		
19.	0,11	Выявил неправильную работу датчика переднего правого колеса	Да/Нет		
20.	0,11	Устранил неисправность датчика ПП колес	Да/Нет		
21.	0,22	Проверил работу датчиков скорости колес с помощью осциллографа	Да/Нет		
22.	0,17	Объяснил полученные диаграммы	Да/Нет		
23.	0,19	С помощью сканера удалил ошибки			
24.	0,16	Соблюдал ТБ при работе с АБС, сканером и осциллографом	Да/Нет		
25.	0,11	Снял переднее левое колесо, обнаружил ослабленную гайку крепления колеса	Да/Нет		
26.	0,19	При осмотре суппорта обнаружил отсутствие удерживающих пластин	Да/Нет		
27.	0,19	Отсутствие чехлов направляющих пальцев	Да/Нет		
28.	0,11	Ослабление болта крепления нижнего направляющего пальца	Да/Нет		

29.	0,11	Обнаружил неправильную установку тормозных колодок	Да/Нет		
30.	0,22	Произвел замер фрикционных накладок тормозных колодок	Да/Нет		
31.	0,22	Произвел тарировку штангельциркуля			
32.	0,17	Сделал заключение о пригодности тормозных колодок	Да/Нет		
33.	0,19	Проверил тормозной диск на биение			
34.	0,17	Сделал заключение о пригодности тормозного диска			
35.	0,11	Снял тормозной диск	Да/Нет		
36.	0,22	Произвел замер толщины тормозного диска	Да/Нет		
37.	0,22	Произвел тарировку микрометра			
38.	0,17	Сделал заключение согласно техническим данным	Да/Нет		
39.	0,11	Установил тормозной диск	Да/Нет		
40.	0,11	Произвел сборку суппорта	Да/Нет		
41.	0,11	При этом правильно подобрал и использовал приспособление для утопления поршня суппорта			
42.	0,11	Смазал направляющие пальцы и установил защитные чехлы	Да/Нет		
43.	0,11	Установил колесо	Да/Нет		
44.	0,22	Использовал динамометрический ключ при протяжке гаек крепления	Да/Нет		
45.	0,11	Снял переднее правое колесо, обнаружил ослабленную гайку крепления колеса	Да/Нет		
46.	0,19	При осмотре суппорта обнаружил: отсутствие верхней удерживающей пластины	Да/Нет		
47.	0,11	Отсутствие чехла верхнего направляющего пальца	Да/Нет		
48.	0,11	Ослабление болта крепления нижнего направляющего пальца	Да/Нет		
49.	0,22	Произвел замер фрикционных накладок тормозных колодок	Да/Нет		
50.	0,17	Сделал заключение о пригодности тормозных колодок	Да/Нет		
51.	0,11	Обнаружил неравномерный износ внутренней колодки			
52.	0,19	Проверил тормозной диск на биение	Да/Нет		
53.	0,17	Сделал заключение о пригодности тормозного диска	Да/Нет		
54.	0,11	Снял тормозной диск	Да/Нет		
55.	0,22	Произвел замер толщины тормозного диска	Да/Нет		
56.	0,16	Сделал заключение согласно техническим данным	Да/Нет		
57.	0,11	Установил тормозной диск	Да/Нет		
58.	0,11	Произвел сборку суппорта	Да/Нет		
59.	0,11	При этом правильно подобрал и использовал приспособление для утопления поршня суппорта			
60.	0,11	Смазал направляющие пальцы и установил защитные чехлы	Да/Нет		
61.	0,11	Установил колесо	Да/Нет		
62.	0,22	Использовал динамометрический ключ при протяжке гаек крепления	Да/Нет		

63.	0,11	Снял заднее левое колесо, обнаружил ослабленную гайку крепления колеса	Да/Нет		
64.	0,19	При осмотре суппорта обнаружил отсутствие удерживающих пластин	Да/Нет		
65.	0,11	Отсутствие чехлов направляющих пальцев	Да/Нет		
66.	0,11	Отсутствие болта крепления нижнего направляющего пальца с успокоителем	Да/Нет		
67.	0,11	Обнаружил отсутствие противоскрипных пластин тормозных колодок	Да/Нет		
68.	0,11	Обнаружил отсутствие возвратной пружины механизма стояночного тормоза			
69.	0,22	Произвел замер фрикционных накладок тормозных колодок	Да/Нет		
70.	0,17	Сделал заключение о пригодности тормозных колодок	Да/Нет		
71.	0,19	Проверил тормозной диск на биение	Да/Нет		
72.	0,17	Сделал заключение о пригодности тормозного диска			
73.	0,11	Снял тормозной диск			
74.	0,22	Произвел замер толщины тормозного диска			
75.	0,16	Сделал заключение согласно технической документации			
76.	0,11	Установил тормозной диск			
77.	0,11	Произвел сборку суппорта			
78.	0,11	При этом правильно подобрал и использовал приспособление для утопления поршня суппорта			
79.	0,11	Установил противоскрипные пластины			
80.	0,11	Смазал направляющие пальцы и установил защитные чехлы			
81.	0,11	Установил болт крепления с успокоителем			
82.	0,11	Собрал механизм стояночного тормоза			
83.	0,11	Установил колесо			
84.	0,22	Использовал динамометрический ключ при протяжке гаек крепления			
85.	0,11	Снял заднее правое колесо, обнаружил ослабленную гайку крепления колеса			
86.	0,11	Отсутствие чехлов направляющих пальцев			
87.	0,11	Обнаружил отсутствие противоскрипных пластин тормозных колодок			
88.	0,11	Обнаружил отсутствие возвратной пружины механизма стояночного тормоза			
89.	0,22	Произвел замер фрикционных накладок тормозных колодок			
90.	0,17	Сделал заключение о пригодности тормозных колодок			
91.	0,11	Проверил тормозной диск на биение			
92.	0,17	Сделал заключение о пригодности тормозного диска			
93.	0,11	Снял тормозной диск			
94.	0,22	Произвел замер толщины тормозного диска			
95.	0,16	Сделал заключение согласно технической документации			
96.	0,11	Установил тормозной диск			
97.	0,11	Произвел сборку суппорта			

98.	0,11	При этом правильно подобрал и использовал приспособление для утопления поршня суппорта			
99.	0,11	Установил противоскрипные пластины			
100.	0,11	Смазал направляющие пальцы и установил защитные чехлы			
101.	0,11	Собрал механизм стояночного тормоза			
102.	0,11	Установил колесо			
103.	0,22	Использовал динамометрический ключ при протяжке гаек крепления			
104.	0,22	Проверил комплектность и работоспособность приспособления для прокачки тормозной системы			
105.	0,11	Соединил приспособление для прокачки тормозной системы с бачком главного тормозного цилиндра			
106.	0,11	Произвел прокачку системы согласно схемы по технической документации			
107.	0,16	Соблюдал технику безопасности			
108.	0,11	Произвел регулировку стояночного тормоза			
109.	0,16	При работе с подъёмником соблюдал технику безопасности			
110.	0,2	Собрал инструмент и убрал рабочее место			

20 Максимальное количество баллов Результат _____

Эксперт_____

Оценочный лист

Номер компетенции 33 Компетенция Ремонт и обслуживание легковых автомобилей Дата проведения _____

Студент _____

Оценка модуля **E** **Двигатель (Механическая часть)**_____

Время начала_____ Время окончания_____

№ позиции	Максимальное количество баллов	Критерии выполнения	Способ оценки позиции	Результат выполнения	Баллы
1	0,22	Осмотр рабочего места, наличие и исправность инструмента	Да/Нет		
2	0,22	Проверка крепления двигателя к станине	Да/Нет		
3	0,2	Снятия корпуса термостата	Да/Нет		
4	0,2	Снятие защитной крышки ремня ГРМ	Да/Нет		
5	0,22	Снятие шкива коленчатого вала	Да/Нет		
6	0,1	Использование фиксатора маховика	Да/Нет		
7	0,22	Ослабление натяжного ролика ремня ГРМ	Да/Нет		
8	0,22	Снятие кожуха распределительного вала	Да/Нет		
9	0,22	Снятие ремня ГРМ	Да/Нет		
10	0,22	Снятие натяжного ролика	Да/Нет		
11	0,22	Снятие опорного ролика	Да/Нет		
12	0,22	Снятие шестерни распредвала	Да/Нет		
13	0,1	Использование фиксатора для ослабления шестерни распределительного вала	Да/Нет		

14	0,22	Снятие внутреннего кожуха зубчатого ремня	Да/Нет		
15	0,35	Снятие крышки головки блока цилиндров	Да/Нет		
16	0,1	Снятие распределительного вала	Да/Нет		
17	0,11	Обнаружение неправильной установки сальника распредвала	Да/Нет		
18	0,1	Обнаружение неправильной установки 2-й и 4-й крышки подшипника распредвала	Да/Нет		
19	0,11	Правильно провёл замеры опорных шеек распредвала	Да/Нет		
20	0,2	Ослабление болтов крепления ГБЦ в порядке обратному затяжке	Да/Нет		
21	0,1	Снятие ГБЦ	Да/Нет		
22	0,3	Правильно провел разборку ГБЦ (рассухарил клапана)	Да/Нет		
23	0,22	Осмотрел головку на наличие трещин	Да/Нет		
24	0,22	Обнаружил неисправности впускного клапана 1-го цилиндра	Да/Нет		
25	0,22	Обнаружил неправильную установку поршня 2-го цилиндра	Да/Нет		
26	0,22	Обнаружил вмятины на днище поршня 3-го цилиндр	Да/Нет		
27	0,22	Снятие прокладки ГБЦ	Да/Нет		
28	0,22	Снятие масляного картера	Да/Нет		
29	0,22	Снятие крышки шатуна первого цилиндра	Да/Нет		
30	0,22	Извлечение поршня первого цилиндра	Да/Нет		
31	0,22	Снятие крышки шатуна второго цилиндра	Да/Нет		
32	0,2	Извлечение поршня второго цилиндра	Да/Нет		
33	0,22	Снятие крышки шатуна третьего цилиндра	Да/Нет		
34	0,22	Извлечение поршня третьего цилиндра	Да/Нет		
35	0,22	Снятие крышки шатуна четвертого цилиндра	Да/Нет		
36	0,22	Извлечение поршня четвертого цилиндра	Да/Нет		
37	0,2	Обнаружил поломку верхнего компрессионного кольца	Да/Нет		
38	0,22	Снял коренные крышки	Да/Нет		
39	0,2	Обнаружил неправильную установку 3 и 4 коренных крышек	Да/Нет		
40	0,2	Снял коленчатый вал	Да/Нет		
41	0,2	Правильно провел замеры 1-ой коренной шейки	Да/Нет		
42	0,2	Правильно провел замеры 2-ой коренной шейки	Да/Нет		
43	0,2	Правильно провел замеры 3-ой коренной шейки	Да/Нет		
44	0,2	Правильно провел замеры 4-ой коренной шейки	Да/Нет		
45	0,22	Правильно провел замеры 5-ой коренной шейки	Да/Нет		
46	0,22	Правильно провел замеры 1-ой шатунной шейки	Да/Нет		
47	0,2	Правильно провел замеры 2-ой шатунной шейки	Да/Нет		
48	0,2	Правильно провел замеры 3-ой шатунной шейки	Да/Нет		
49	0,2	Правильно провел замеры 4-ой шатунной шейки	Да/Нет		
50	0,2	Правильно провел замеры 1-го цилиндра с целью выявления их износа	Да/Нет		
51	0,2	Правильно провел замеры 2-го цилиндра с целью выявления их износа	Да/Нет		
52	0,2	Правильно провел замеры 3-го цилиндра с целью выявления их износа	Да/Нет		
53	0,2	Правильно провел замеры 4-го цилиндра с целью выявления их износа	Да/Нет		
54	0,1	Установил коленчатый вал	Да/Нет		
55	0,2	Правильно установил коренные крышки	Да/Нет		
56	0,2	Соблюдение момента затяжки коренных крышек	Да/Нет		
57	0,1	Правильно провел замеры зазора замка кольца	Да/Нет		

58	0,22	Установка поршней с использованием приспособления	Да/Нет		
59	0,22	Правильная установка замка колец	Да/Нет		
60	0,1	Затяжка болтов крепления крышек шатунов с соблюдением момента затяжки	Да/Нет		
61	0,2	Соблюдение момента затяжки шатунных крышек	Да/Нет		
62	0,22	Установка прокладки ГБЦ	Да/Нет		
63	0,22	Установка ГБЦ	Да/Нет		
64	0,22	Соблюдение порядка затяжки болтов крепления ГБЦ	Да/Нет		
65	0,22	Соблюдение моментов затяжки болтов крепления ГБЦ	Да/Нет		
66	0,2	Установил рокеры (коромысла)	Да/Нет		
67	0,22	Смазка посадочных мест под распределительные валы	Да/Нет		
68	0,22	Установка распределительного вала	Да/Нет		
69	0,2	Установка крышки подшипников распределительного вала	Да/Нет		
70	0,2	Соблюдение момента затяжки болтов крепления крышки подшипников	Да/Нет		
71	0,2	Установка крышки ГРМ	Да/Нет		
72	0,2	Установка задней защитной крышки ремня	Да/Нет		
73	0,2	Установка шестерни привода распределительного вала	Да/Нет		
74	0,2	Установка опорного ролика	Да/Нет		
75	0,2	Установка натяжного ролика	Да/Нет		
76	0,2	Выставление распределительного вала по меткам	Да/Нет		
77	0,22	Установка шестерни коленчатого вала			
78	0,2	Установка ремня привода ГРМ	Да/Нет		
79	0,1	Натяжение ремня привода ГРМ с помощью приспособления	Да/Нет		
80	0,11	Установка шкива коленвала	Да/Нет		
81	0,11	Установка защитных крышек ремня привода ГРМ	Да/Нет		
82	0,11	Использование фиксаторов при затяжке шестерен распределительных валов	Да/Нет		
83	0,1	Установка новой прокладки картера	Да/Нет		
84	0,1	Установка масляного картера	Да/Нет		
85	0,2	Соблюдение правил охраны труда и ТБ	Да/Нет		
86	0,1	Уборка и подготовка рабочего места	Да/Нет		
87	0,1	Коммуникационные навыки	Да/Нет		
88	0,1	Навыки монтажа	Да/Нет		

16,7 Максимальное количество баллов Результат _____

Эксперт_____

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНАБАЗОВОГО УРОВНЯ

Том 1

(Комплект оценочной документации)

Код и наименование профессии (специальности) среднего профессионального образования	23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей
Наименование квалификации	Слесарь по ремонту автомобилей. Водитель автомобиля

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии (специальности) среднего профессионального образования (ФГОС СПО):	ФГОС СПО по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 09.12.2016 № 1581
Код комплекта оценочной документации	КОД 23.01.17-2023

СТРУКТУРА КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

1. Комплекс требований для проведения демонстрационного экзамена.
2. Перечень оборудования и оснащения, расходных материалов, средств обучения и воспитания.
3. План застройки площадки демонстрационного экзамена.
4. Требования к составу экспертных групп.
5. Инструкции по технике безопасности.
6. Образец задания.

- СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ СОКРАЩЕНИЙ

Сокращение	Расшифровка
ОМ	Оценочный материал
КОД	Комплект оценочной документации
ЦПДЭ	Центр проведения демонстрационного экзамена
СПО	Среднее профессиональное образование
ФГОС СПО	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования
ОК	Общая компетенция
ПК	Профессиональная компетенция
ГИА	Государственная итоговая аттестация

1. КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Настоящий КОД предназначен для организации и проведения аттестации обучающихся по программам среднего профессионального образования в форме демонстрационного экзамена базового уровня.

1.1. Комплекс требований для проведения демонстрационного экзамена

- **Организационные требования[1]:**

1. Демонстрационный экзамен проводится с использованием КОД, включенных образовательными организациями в программу ГИА.
2. Задания демонстрационного экзамена доводятся до главного эксперта в день, предшествующий дню начала демонстрационного экзамена.
3. Образовательная организация обеспечивает необходимые технические условия для обеспечения заданиями во время демонстрационного экзамена выпускников, членов ГЭК, членов экспертной группы.
4. Демонстрационный экзамен проводится в ЦПДЭ,представляющем собой площадку, оборудованную и оснащенную в соответствии с КОД.
5. ЦПДЭ может располагаться на территории образовательной организации, а при сетевой форме реализации образовательных программ — также на территории иной организации, обладающей необходимыми ресурсами для организации ЦПДЭ.
6. Выпускники проходят демонстрационный экзамен в ЦПДЭ в составе экзаменационных групп.
7. Образовательная организация знакомит с планом проведения демонстрационного экзамена выпускников, сдающих демонстрационный экзамен, и лиц, обеспечивающих проведение демонстрационного экзамена,в срок не позднее чем за 5 рабочих дней до даты проведения экзамена.
8. Количество, общая площадь и состояние помещений, предоставляемых для проведения демонстрационного экзамена, должны обеспечивать проведение демонстрационного экзамена в соответствии с КОД.
9. Не позднее чем за один рабочий день до даты проведения демонстрационного экзамена главным экспертом проводится проверка готовности ЦПДЭ в присутствии членов экспертной группы, выпускников,а также технического эксперта, назначаемого организацией, на территории которой расположен ЦПДЭ, ответственного за соблюдение установленных норм и правил охраны труда и техники безопасности.
10. Главным экспертом осуществляется осмотр ЦПДЭ, распределение обязанностей между членами экспертной группы по оценке выполнения заданий демонстрационного экзамена, а также распределение рабочих мест между выпускниками с использованием способа случайной выборки. Результаты распределения обязанностей между членами экспертной группы и распределения рабочих мест между выпускниками фиксируются главным экспертом в соответствующих протоколах.
11. Выпускники знакомятся со своими рабочими местами, под руководством главного эксперта также повторно знакомятся с планом проведения демонстрационного экзамена, условиями оказания первичной медицинской помощи в ЦПДЭ. Факт ознакомления отражается главным экспертом в протоколе распределения рабочих мест.
12. Допуск выпускников в ЦПДЭ осуществляется главным экспертом на основании документов, удостоверяющих личность.
13. Образовательная организация обязана не позднее чем за одинрабочий день до дня проведения демонстрационного экзамена уведомить главного эксперта об участии в проведении демонстрационного экзаменатьютора (ассистента).

[1] Отдельные положения Порядка проведения государственной итоговой аттестации по программамСПО, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800.

- **Требование к продолжительности демонстрационного экзамена**

Продолжительность демонстрационного экзамена (не более) [2]	**03:00:00**

Требования к содержанию[3]

№ п/п	Модуль задания[4] (вид деятельности, вид профессиональной деятельности)	Перечень оцениваемых ПК (ОК)	Перечень оцениваемых уменийи навыков / практического опыта
1	2	3	4
1	Определять техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля	ПК. Определять техническое состояние электрических и электронных систем автомобилей.	*Практический опыт:* - диагностика техническогосостояния приборов электрооборудования автомобилей по внешнимпризнакам; - проведение инструментальной и компьютерной диагностики технического состояния электрических и электронныхсистем автомобилей; - оценка результатов диагностикитехнического состояниясистем автомобилей. *Умения:* - выявлять по внешнимпризнакам отклонения отнормального техническогосостояния приборовэлектрооборудования автомобилей и делать прогнозвозможных неисправностей; - определять методы диагностики; - выбирать необходимое диагностическое оборудование и инструмент; - подключать диагностическое оборудование для определения технического состояниясистем автомобилей; - проводить инструментальнуюдиагностику техническогосостояния электрических и электронных систем автомобилей; - пользоваться измерительнымиприборами; - соблюдать правила техники безопасностипри работе с электрооборудованием автомобилей; - читать и интерпретироватьданные, полученные в ходе диагностики; - - делать выводы о неисправностях электрических и электронных тем автомобилей.

[2] В академических часах.

[3] В соответствии с ФГОС СПО.

[4] Наименование модуля задания совпадает с видом профессиональной деятельности (ФГОС СПО).

2	Осуществлять техническое обслуживание автотранспорта согласно требованиям нормативно-технической документации	ПК. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей. ПК. Осуществлять техническое обслуживание электрических и Электронных систем автомобилей. ПК. Осуществлять техническое обслуживание ходовой части и механизмов управления автомобилей	*Практический опыт:* - выполнение регламентныхработ по техническомуобслуживанию автомобилей. *Умения:* - безопасно и качественновыполнять регламентные работы по разным видам технического обслуживания в соответствии с регламентом автопроизводителя:замене технических жидкостей, замене деталей и расходных материалов, проведениюнеобходимых регулировок и др.; - использовать эксплуатационные материалы в профессиональной деятельности.
3	Производить текущий ремонтразличных типовавтомобилей в Соответствии с требованиями технологической документации	ПК. Производить текущий ремонтавтомобильных трансмиссий.	*Практический опыт:* - демонтаж и монтаж узлов, агрегатов и механизмов автомобилей; - их разборка и сборка, заменаего отдельных деталей; - ремонт механизмов, узлов и деталей автомобилей. *Умения:* - снимать, разбирать, собирать и устанавливать узлы, агрегаты и - механизмы автомобилей; - использовать специальныйинструмент и оборудование при разборочно-сборочных работах; - работать с каталогами деталей; - соблюдать безопасные условия труда в профессиональнойдеятельности; - снимать и устанавливатьмеханизмы, узлы и детали, определять неисправности и объем работ по их устранению; - определять способы и средства ремонта; - выбирать и использовать специальный инструмент,приборы и оборудование; - выбирать материалы на основе анализа их свойств дляконкретного применения; - соблюдать безопасные условиятруда в профессиональной деятельности.

- **Требования к оцениванию**

Максимально возможное количество баллов	**100**

№ п/п	**Модуль задания** (вид деятельности, вид профессиональной деятельности)	**Критерий оценивания**[5]	**Баллы**
1	2	3	4
1	Определять техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля	Определение техническогосостояния электрических и электронных систем автомобилей	30,00
2	Осуществлять техническое обслуживание автотранспорта согласно требованиям нормативно-технической документации	Осуществление технического Обслуживания автомобильных двигателей Осуществление технического обслуживания электрических и электронных систем автомобилей. Осуществление технического обслуживания ходовой части и механизмов управления автомобилей	40,00
3	Производить текущий ремонт различных типов автомобилей в соответствии с требованиями технологической документации	Проведение текущего ремонта автомобильных трансмиссий	30,00
Итого			**100,00**

[5] Формулировка критерия оценивания совпадает с наименованием профессиональной (общей) компетенции и начинается с отглагольного существительного.

Рекомендуемая схема перевода результатов демонстрационногоэкзамена из стобалльной шкалы в пятибалльную:

Оценка (пятибалльная шкала)	**«2»**	**«3»**	**«4»**	**«5»**
1	2	3	4	5
Оценка в баллах (стобалльная шкала)	0,00 – 19,99	20,00 – 39,99	40,00 – 69,99	70,00 - 100,00

1.2. Перечень оборудования и оснащения, расходных материалов,средств обучения и воспитания

- **Перечень оборудования**

№ п/п	Наименование оборудования	Минимальные характеристики
1	2	3
1	Автомобиль (1 шт. на 1рабочее место при Выполнении заданиямодулей 1 и 2)	Легковой
2	Верстак (1 шт. на 1 рабочее место)	Размер столешницы не менее 1400х600 мм
3	Тестер цифровой,мультиметр. (1 шт. на 1 рабочее место при Выполнении заданиямодуля 1)	Постоянное напряжение: 0.2-600В; Сопротивление: 0-2 Мом; Постоянный ток: 0-10 А"
4	Лампа переноска (1 шт. на 1рабочее место при Выполнении задания модулей 1 и 2)	Напряжение 220 В
5	Зарядное устройство 12v (1шт.)	Напряжение питающей сети - 220 В;
6	Руководство по ремонту иэксплуатации автомобиля 1шт. на 1 рабочее место)	В соответствии с маркой и моделью автомобиля
7	Подъемник автомобильный (1 шт. на 1 рабочее местопри выполнении задания модуля 2)	Двухстоечный или двухплунжерный, Грузоподъемность от 2,5 т.
8	Кантователь (1 шт. на 1 рабочее место при выполнении задания модуля 3)	Грузоподъемность от 300 кг.
9	МКПП (1 шт. на 1 рабочее место при выполнениизадания модуля 3)	Механическая
10	Стол (1 шт.)	Не менее 1400х600 мм. или 2 стола меньших размеров
11	Стул (1 шт. на 1 эксперта)	Со спинкой
12	Компьютер или ноутбук (1шт.)	Компьютер или ноутбук процессор не менее 2ГГц с поддержкой виртуализации или аналог, не менее 2 физических ядер, не менее 4 ГБ ОЗУ, неменее 10ГБ свободного дискового пространства
13	Принтер (1шт.)	Формат А4, черно-белый

Перечень инструментов

№ п/п	Наименование инструментов	Минимальные характеристики
1	2	3
1	Набор инструментов (1 шт.на1 рабочее место при выполнении заданиямодулей 1 и 2)	От 108 предметов
2	Защитные чехлы: руль,сиденье, ручка КПП) (1 шт. на 1 рабочее место при Выполнении заданиямодулей 1 и 2)	Комплект защитных чехлов для защиты от загрязнения сиденья, руля и рычага КППавтомобиля во время проведения ремонтных или диагностических работ
3	Защитные чехлы (крыло, бампер (1 шт. на 1 рабочее место при выполнении задания модулей 1 и 2)	Накидка для защиты лакокрасочного покрытия автомобиля во время проведения ремонтных и диагностических работ

4	Клещи (1 шт. на 1 рабочееместо при выполнении задания модуля 1)	Диапазон толщины изоляции проводов 0.2–5 мм^2
5	Съемник предохранителей(1 шт. на 1 рабочее местопри выполнении задания модулей 1 и 2)	Пластиковый
6	Ключ свечной (1 шт. на 1 рабочее место при выполнении задания модуля 2)	В соответствии с маркой и моделью автомобиля
7	Штангенциркуль (1 шт. на 1рабочее место привыполнении задания модуля 2)	Диапазон измерений до 250 мм, Точностьизмерения 0,2 мм
8	Манометр (1 шт. на 1 рабочее место при выполнении задания модуля 2)	Пневматический, аналоговый
9	Бумага протирочная в рулоне (1 шт. на 1 модуль)	Универсальная
10	Съёмник шестерён/подшипников (1шт. на 1 рабочее место при выполнении задания модуля 3)	Количество лап- 3
11	Набор оправок (1 шт. на 1 рабочее место при выполнении задания модуля 3)	От 18 предметов
12	Пассатижи для стопорных колец (1 шт. на 1 рабочееместо при выполнении задания модуля 3)	От 4 предметов
13	Ключ моментный (1 шт. на 1 рабочее место при Выполнении заданиямодуля 3)	5-25 Нм,
14	Ключ моментный (1 шт. на 1 рабочее место при выполнении заданиямодуля 3)	19 – 110 Нм
15	Набор технологическихвыколоток (1 шт. на 1 рабочее место привыполнении задания модуля 3)	От 5 предметов

- **Перечень расходных материалов**

№ п/п	Наименование расходных материалов	Минимальные характеристики
1	2	3
1	Лампа указателя поворота (1 шт. на 1 рабочее место привыполнении задания модуля 1)	Характеристики в зависимости от марки имодели автомобиля
2	Лампа ближнего света (1 шт. на 1 рабочее место привыполнении задания модуля 1)	Характеристики в зависимости от марки имодели автомобиля
3	Изолента (1 шт. на 1 рабочее место при выполнении заданиямодуля 1)	ПВХ
4	Предохранитель плавкий (1 шт.на 1 рабочее место при выполнении задания модуля 1)	Комплект необходимых предохранителей взависимости от марки и модели автомобиля
5	Насос стеклоомывателя (1 шт. на 1 рабочее место привыполнении задания модуля 1)	Характеристики в зависимости от марки имодели автомобиля
6	Реле включения/выключения (1шт. на 1 рабочее место при выполнении задания модуля 1)	Характеристики в зависимости от марки и модели автомобиля
7	Фильтр воздушный (1 шт. на 1рабочее место при выполнении задания модуля 2)	Характеристики в зависимости от марки имодели автомобиля
8	Свечи зажигания (1 комплект на 1 рабочее место привыполнении задания модуля 2)	Характеристики в зависимости от марки имодели автомобиля

9	Вилка переключения I и II передач (1 шт. на 1 рабочее место при выполнении задания модуля 3)	Характеристики в зависимости от марки имодели автомобиля
10	Ручка шариковая (1 шт. на 1 участника и 1 шт. на эксперта)	Стержень шариковой ручки с чернилами синего цвета
11	Бумага (1 упак.)	Формат А4
12	Степлер (1 шт.)	Канцелярский для бумаги

1.3. План застройки площадки демонстрационного экзамена

План застройки площадки представлен в приложении к настоящему тому № 1 оценочных материалов демонстрационного экзамена базового уровня.

Требования к застройке площадки

№ п/п	**Наименование**	**Технические характеристики**
1	2	3
1.	Вентиляция	Приточно-вытяжная
2.	Полы	Бетонные или покрытые плиткой
3.	Освещение	Естественное, искусственное
4.	Электричество	Розетки на рабочих местах 220 В
5.	Водоснабжение	-
6.	Отходы	Урна на каждого участника
7.	Температура	От +18 до +24

1.3. Требования к составу экспертных групп

Количественный состав экспертной группы определяется образовательной организацией, исходя из числа сдающих одновременно демонстрационный экзамен выпускников. Один эксперт должен иметь возможность оценить результаты выполнения задания выпускников в полной мере согласно критериям оценивания.

Количество главных экспертов на демонстрационном экзамене	1
Минимальное (рекомендованное) количество экспертов на 1 выпускника	1
Минимальное (рекомендованное) количество экспертов на 5 выпускников	3

1.4. Инструкция по технике безопасности

1. Технический эксперт под подпись знакомит главного эксперта, членов экспертной группы, выпускников с требованиями охраны труда и безопасности производства.
2. Все участники демонстрационного экзамена должны соблюдать установленные требования по охране труда и производственной безопасности, выполнять указания технического эксперта по соблюдениюуказанных требований.

В процессе выполнения демонстрационного экзамена и нахождения на территории и в помещениях места проведения экзамена, участник обязан четко соблюдать:

- инструкции по охране труда и технике безопасности;
- не заходить за ограждения и в технические помещения;
- соблюдать личную гигиену;
- принимать пищу в строго отведенных местах;

– самостоятельно использовать инструмент и оборудование, разрешенное к выполнению демонстрационного экзамена.

Применяемые во время выполнения демонстрационного экзаменасредства индивидуальной защиты:
- рабочие ботинки с металлическим подноском;
- головной убор;
- рабочий костюм;
- рабочие перчатки;
- защитные очки.

Знаки безопасности, используемые на рабочем месте, для обозначения присутствующих опасностей:
- Огнетушитель;
- Эвакуационный выход.

При несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить о случившемся Экспертам. В помещении выполнения демонстрационного экзамена находится аптечка первой помощи, укомплектованная изделиями медицинского назначения, ее необходимо использовать для оказания первой помощи, самопомощи в случаях получения травмы.

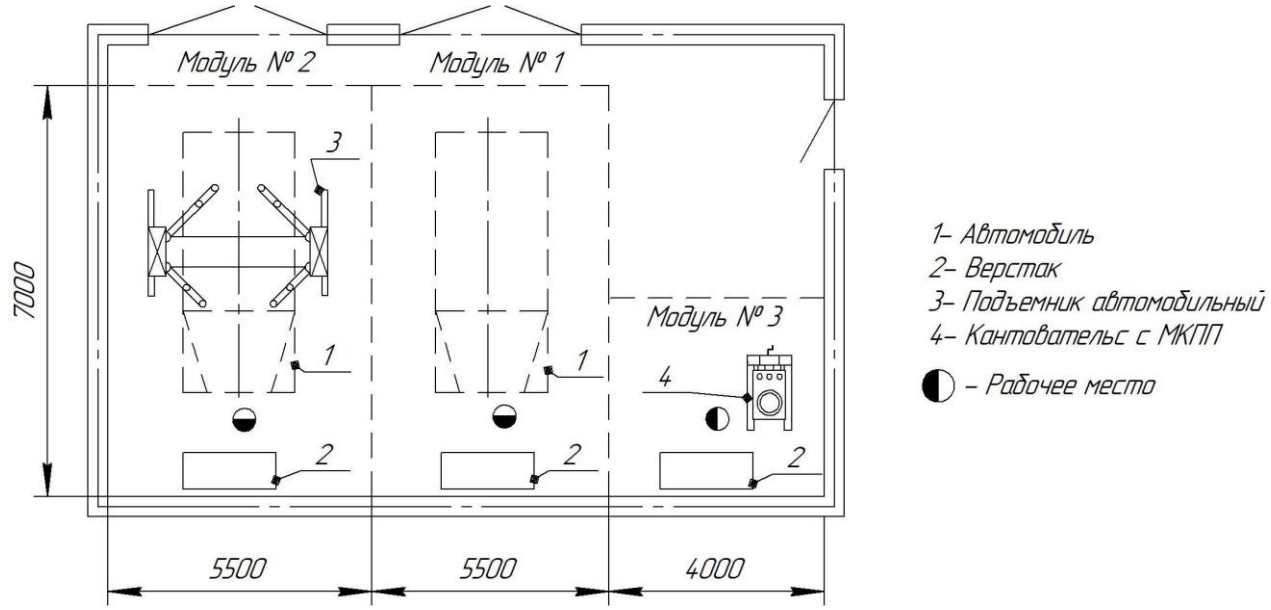
В случае возникновения несчастного случая или болезни участника, об этом немедленно уведомляются Главный эксперт и Эксперт. Главный эксперт принимает решение о назначении дополнительного времени для участия. В случае отстранения участника от дальнейшего участия в экзамене ввиду болезни или несчастного случая, он получит баллы за любую завершенную работу.

При возникновении пожара необходимо немедленно оповестить Главного эксперта и экспертов. При последующем развитии событий следует руководствоваться указаниями Главного эксперта или эксперта, заменяющего его, в том числе и требованием эвакуации участников демонстрационного экзамена, согласно плана эвакуации.

1.5. Образец задания

Модуль 1: Определение технического состояния систем, агрегатов, деталей имеханизмов автомобиля
Задание модуля 1: *Провести диагностику электрическихсистемавтомобиля*. Выявить иустранить имеющиеся неисправности электрических систем на автомобиле**.* *Время на выполнение задания – 1 академический час.* *Марка и модель автомобиля для диагностирования определяетсяобразовательной организацией. ** Неисправности вносит экспертная группа; количество вносимыхнеисправностей должно быть не менее 4, перечень и количество вносимых неисправностей должен позволить провести все необходимые для выявления неисправностей диагностические процедуры и устранить внесенные неисправности в течении 1 часа. В перечень неисправностей должны входить: – обрыв цепи питания/массы; – неисправность реле/предохранителя; неисправность лампы/исполнительного механизма.
Модуль 2: Осуществлять техническое обслуживание автотранспорта согласно требованиям нормативно-технической документации
Задание модуля 2: *Выполнить операции технического обслуживания автомобилей. Провести техническое обслуживание автомобиля* в соответствии с регламентом завода изготовителя**.* *Время на выполнение задания – 1 академический час.* * Марка и модель автомобиля для проведения технического обслуживания определяет образовательная организация; ** Вид технического обслуживания и перечень операций определяется экспертной группой, исходя из

регламента производителя (возможно выполнение не всех операций ТО предусмотренных регламентом производителя автомобиля, регламент(полный перечень) или сокращенный перечень выполняемых работ по ТО автомобиля доводится до экзаменуемого во время инструктажа перед экзаменом); количество операций технического обслуживания должно ровняться 4. Перечень и количество операций должно позволить в течении 1 часа провести техническое обслуживание. В перечень выполняемых операций по техническому обслуживанию входит проверка и обслуживание: - двигателя внутреннего сгорания; - ходовой части автомобиля; - рулевого управления; - тормозной системы.
Модуль 3: Производить текущий ремонт различных типов автомобилей в соответствии с требованиями технологической документации
Задание модуля 3: *Устранить неисправности механической коробки переключения передач выявленные в ходе дефектовки*.* *Время на выполнение задания – 1 академический час.* - Необходимо произвести разборку механической коробки переключения передач, дефектовку деталей, провести сборку в правильной последовательности. Выбрать правильные моменты затяжки. Дефектовка деталей механической коробки передач и технологически правильное устранение выявленных неисправностей на основе объективных показателей заключается в нахождении участником в процессе разборки агрегата неисправностей и принятии решения об их устранении. При этом участник должен обоснованно доказать эксперту о необходимости замены поврежденной детали. Перед проведением экзамена участник должен быть проинструктирован о необходимости сообщения о неисправности и требования исправной детали. Перечень и количество вносимых неисправностей должно позволить в течении не более 1 часа устранить внесенные неисправности.

Приложение к оценочнымматериалам (Том 1)

План застройки площадки