

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области
«Каменск-Уральский агропромышленный техникум»

РАССМОТРЕНО

Протокол заседания
педагогического совета
от 01.12.2021 № 3

СОГЛАСОВАНО

ООО «Каменская катанка»
Водитель автопогрузчика

/А.В. Полищук/
« 01 » декабря 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ СО
«Каменск-Уральский
агропромышленный техникум»

/С.И. Некрасов/
« 01 » декабря 2021 г.

приказ № 59-гг

ПРОГРАММА
государственной итоговой аттестации
по образовательной программе
среднего профессионального образования
(по программе подготовке специалистов среднего звена)
23.02.03 «Техническое обслуживание
и ремонт автомобильного транспорта»

Каменск-Уральский
2021 - 2022

Разработано:

В соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности **23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта»** (Приказ Минобрнауки России от 22.04.2014 N 383 с изменениями и дополнениями).

Организация разработчик:

ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум»

Разработчики от образовательной организации:

Безгодов Александр Геннадьевич – заместитель директора ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум»

Некрасова Юлия Александровна – заместитель директора ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум»

Довгаль Светлана Борисовна – преподаватель, ВКК, ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум».

Ладожанская Кристина Юрьевна – преподаватель, ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум»

Замятин Алексей Сергеевич – мастер производственного обучения, 1КК, ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум».

Разработчики от социальных партнеров:

Загребалов Андрей Владимирович – индивидуальный предприниматель ИП «Загребалов А.В.»

Володин Юрий Григорьевич – директор ООО «Специализированное Управление Механизации №4».

I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа государственной итоговой аттестации (ГИА) по специальности 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» (очная форма обучения, база – основное общее образование) разработана на основе Приказа от 16 августа 2013 г. N 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями).

Программа определяет совокупность требований к государственной итоговой аттестации, в том числе:

- к содержанию и формам проведения государственной итоговой аттестации;
- условиям подготовки и процедуре проведения государственной итоговой аттестации;
- оценочным критериям уровня знаний, умений и практическому опыту выпускника;

1.1. Целью государственной итоговой аттестации является определение соответствия результатов освоения студентами основных профессиональных образовательных программ, соответствующим требованиям Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта», утвержденной Приказом Минобрнауки России от 22.04.2014 N383 (с изменениями и дополнениями).

Предметом государственной итоговой аттестации выпускника по основным профессиональным образовательным программам на основе ФГОС СПО является оценка качества подготовки выпускников, которая осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин/МДК;
- оценка уровня овладения компетенциями.

1.2. Область профессиональной деятельности выпускников:

- организация и проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобильного транспорта, организация деятельности первичных трудовых коллективов;

1.3. Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- автотранспортные средства;
- техническая документация;
- технологическое оборудование для технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств;
- первичные трудовые коллективы.

1.4. На основании требований к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы «Техник» должен быть готов к следующим видам профессиональной деятельности и обладать компетенциями:

ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности

ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
ВД 1	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта.
ПК 1.1	Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта
ПК 1.2	Осуществлять технический контроль при хранении, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте автотранспорта
ПК 1.3	Разрабатывать технологические процессы ремонта узлов и деталей
ВД 2	Организация деятельности коллектива исполнителей
ПК 2.1	Планировать и организовывать работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта
ПК 2.2	Контролировать и оценивать качество работы исполнителей работ
ПК 2.3	Организовывать безопасное ведение работ при техническом обслуживании и ремонте автотранспорта.

II. СТРУКТУРА И ФОРМЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Государственная итоговая аттестация по образовательной программе среднего профессионального образования (программе подготовки специалистов среднего звена) 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» проводится в следующей форме:

защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта).

Объем времени на подготовку и проведение ГИА

В соответствии с ФГОС СПО и учебным планом специальности **23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта»** объем времени для очной формы обучения определяется следующим образом:

- 4 недели на подготовку выпускной квалификационной работы
- 2 недели на защиту выпускной квалификационной работы

III. СОДЕРЖАНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

3.1. Защита выпускной квалификационной работы

3.1.1. Выпускная квалификационная работа по специальности 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» выполняется в виде ***дипломной работы/дипломного проекта.***

Защита выпускной квалификационной работы является формой заключительного этапа подготовки выпускников техникума, завершающего основную профессиональную образовательную программу базовой подготовки.

3.1.2. Тематика выпускной квалификационной работы.

Для проведения государственной итоговой аттестации выпускников по специальности 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» (очная форма обучения) устанавливается общая тематика выпускных квалификационных работ в соответствии с должностными обязанностями «Техник» специальности 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта».

Тематика ВКР позволяет наиболее полно оценить уровень и качество подготовки выпускника в ходе решения и защиты им комплекса взаимосвязанных технологических, организационно-экономических задач и вопросов по охране труда.

Тематика ВКР должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, отражать задачи, стоящие перед отраслями и предприятиями страны.

Индивидуальная тематика разрабатывается и предлагается преподавателями предметной (цикловой) комиссии совместно с представителями социальных партнеров, совместно с руководителями выпускных квалификационных работ, заинтересованными в разработке данных тем. Тематика выпускных квалификационных работ определяется по согласованию с работодателем, рассматривается на заседании предметной (цикловой) комиссии, на заседании НМС и включается в программу ГИА. После обсуждения на заседании педагогического совета Программа ГИА утверждается директором техникума. Выпускнику предоставляется право выбора темы дипломного проекта из предложенного перечня тем. Выпускник имеет право предложить на согласование собственную тему дипломного проекта, предварительно согласованную с работодателем. Закрепление темы выпускных квалификационных работ за студентами и назначение руководителей ВКР осуществляется путем издания приказа директора техникума. Задание студенту на разработку темы ВКР и календарный график выполнения ВКР оформляются на бланках установленной формы.

Тематика выпускных квалификационных работ:

1. Планирование и организация производственного процесса АТП с проектированием агрегатного участка.

2. Планирование и организация производственного процесса АТП с проектированием слесарно-механического участка
3. Оптимизация производственного процесса электротехнического участка АТП.
4. Оптимизация производственного процесса аккумуляторного участка АТП
5. Оптимизация производственного процесса участка по ремонту топливной аппаратуры АТП
6. Оптимизация производственного процесса шиномонтажного участка АТП.
7. Планирование и организация производственного процесса АТП с проектированием зоны уборочно-моечных работ.
8. Оптимизация производственного процесса сварочного участка АТП
9. Оптимизация производственного процесса медницкого участка АТП
10. Оптимизация производственного процесса кузовного участка АТП.
11. Оптимизация производственного процесса малярного участка АТП
12. Планирование и организация производственного процесса АТП с проектированием зоны текущего ремонта .
13. Оптимизация производственного процесса зоны ТО-1 АТП
14. Оптимизация производственного процесса зоны ТО-2 АТП
15. Планирование и организация производственного процесса АТП с проектированием зоны ЕО
16. Планирование и организация производственного процесса АТП с проектированием зоны Д-1
17. Планирование и организация производственного процесса АТП с проектированием зоны Д-2
18. Планирование и организация производственного процесса АТП с проектированием зоны уборочно-моечных работ.
19. Планирование и организация производственного процесса АТП с проектированием шиномонтажного участка
20. Планирование и организация производственного процесса АТП с проектированием агрегатного участка
21. Планирование и организация производственного процесса АТП с проектированием зоны ТО-1
22. Планирование и организация производственного процесса АТП с проектированием зоны Д-2
23. Планирование и организация производственного процесса АТП с проектированием зоны ТО-2
24. Планирование и организация производственного процесса АТП с проектированием зоны Д-1
25. Планирование и организация производственного процесса АТП с проектированием зоны текущего ремонта.
26. Оптимизация производственного процесса моторного участка АТП
27. Планирование и организация производственного процесса АТП с проектированием слесарно-механического участка
28. Планирование и организация производственного процесса АТП с проектированием аккумуляторного участка.

Выполнение выпускной квалификационной работы призвано способствовать систематизации и закреплению полученных студентом знаний и умений и практического опыта.

Защита выпускной квалификационной работы проводится с целью выявления соответствия уровня и качества подготовки выпускников Федеральному государственному образовательному стандарту СПО в части требований к результатам освоения компетенций, приобретенному практическому опыту, знаниям и умениям, что позволяет выявить готовность выпускника к профессиональной деятельности.

Защита выпускных квалификационных работ проводится на открытом заседании Государственной экзаменационной комиссии.

IV. УСЛОВИЯ ПОДГОТОВКИ И ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

4.1. Организационные условия

4.1.1 Руководство выпускной квалификационной работы

В целях оказания обучающемуся теоретической и практической помощи в период подготовки и выполнения выпускной квалификационной работы каждому выпускнику приказом директора техникума назначается руководитель ВКР.

Руководитель ВКР:

- выдает задание на ВКР и разъясняет содержание задания;
- оказывает обучающемуся методическую и практическую помощь при разработке плана выполнения ВКР;
- оказывает обучающемуся помощь в получении необходимых материалов, в организации и выполнении ВКР, по подбору литературных и иных источников и фактических материалов, необходимых для выполнения ВКР;
- проводит систематические занятия с обучающимся и консультирует его;
- в случае необходимости обеспечивает консультации других специалистов;
- регулярно контролирует ход работы над дипломным проектом/ дипломной работой по частям или в целом;
- проверяет выполнение всех пунктов задания в пояснительной записке, в графической и документальной частях;
- составляет письменный отзыв о дипломном проекте по установленной форме.

Обучающемуся следует в соответствии с календарным графиком подготовки и выполнения ВКР:

- периодически информировать руководителя о ходе подготовки выпускной квалификационной работы,
- консультироваться по вызывающим затруднения или сомнения вопросы,
- обязательно ставить в известность о возможных отклонениях от утвержденного графика выполнения выпускной работы.

За все сведения, изложенные в ВКР, принятые решения и за правильность всех результатов ответственность несет непосредственно обучающийся – автор дипломного проекта/ дипломной работы. Для выполнения отдельных частей, вопросов ВКР (графической, экономической) приказом директора техникума назначаются консультанты из числа преподавателей техникума и специалистов предприятий, организаций хорошо владеющих спецификой вопроса.

4.1.2 Допуск к защите ВКР

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план (статья 59 «Итоговая аттестация» Федерального закона Российской Федерации от 29.12.2012 года № 273 «Об образовании в Российской Федерации»)

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) по специальности и прохождение всех этапов практики. Руководитель группы оформляет и предоставляет на заседание ГЭК сводную ведомость результатов освоения основной профессиональной образовательной программы выпускниками по специальности 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» (очная форма обучения). Обучающиеся знакомятся с результатами освоения ОПОП под роспись. Сводная ведомость заверяется подписью директора техникума.

Для допуска к защите ВКР обучающийся предоставляет заместителю директора техникума по учебной работе ГАПОУ СО «КУАТ» следующие документы:

- отзыв руководителя ВКР с оценкой
- рецензию, оформленную рецензентом, с оценкой.

Предварительно выпускник должен пройти процедуру согласования текстовой и графической частей дипломного проекта с нормоконтролером.

Руководитель ВКР, рецензент, нормоконтролер, консультанты по отдельным частям ВКР удостоверяют свое решение о готовности выпускника к защите ВКР подписями на титульном листе ВКР. Заместитель директора техникума по учебной работе делает запись о допуске студента к защите ВКР, также на титульном листе ВКР.

4.1.3 Защита ВКР

1. Защита ВКР проводится на открытых заседаниях Государственной экзаменационной комиссии (ГЭК) по специальности, с участием не менее двух третей ее состава;

2. Заседания ГЭК проводятся в соответствии с годовым календарным графиком учебного процесса по установленному графику.

3. Процедура защиты ВКР включает:

- доклад выпускника – 10-15 минут, в течение которых студент кратко освещает цель, задачи и содержание проекта с обоснованием принятых решений. Доклад может сопровождаться мультимедиа презентацией и другими материалами;

- чтение руководителем проекта отзыва и рецензии на выполненную ВКР,

- объяснения выпускника по замечаниям рецензента,

- вопросы членов комиссии и ответы выпускника по теме ВКР и профилю специальности.

4. На каждого обучающегося оформляется индивидуальный лист оценивания выполнения и защиты ВКР.

5. Члены ГЭК фиксируют результаты анализа сформированных общих и профессиональных компетенций выпускника в специальных бланках – листах оценивания.

6. Члены ГЭК фиксируют результаты экспертизы выполнения и защиты ВКР в специальных ведомостях.

7. Заседания ГЭК протоколируются секретарем и подписываются председателем и ответственным секретарем ГЭК. В протоколе записываются:

- итоговая оценка выполнения и защиты ВКР,

- присуждение квалификации,

- особые мнения.

8. Решение об оценке за выполнение и защиту ВКР, о присвоении квалификации принимается ГЭК на закрытом совещании после окончания защиты всех назначенных на данный день работ.

Решение принимается простым большинством голосов. При наличии равного количества голосов, голос председателя ГЭК имеет преимущество.

9. Решение ГЭК об оценке выполнения и защиты ВКР обучающимся, о присвоении квалификации «Техник» специальности 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» (очная форма обучения) торжественно объявляется выпускникам Председателем ГЭК в день защиты, сразу после принятия решения на закрытом совещании.

4.2. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

4.2.1 При выполнении выпускной квалификационной работы

Реализация программы ГИА на этапе подготовки к государственной итоговой аттестации осуществляется в учебном кабинете ГАПОУ СО «КУАТ» Технического обслуживания автомобилей и правил дорожного движения

Оборудование кабинета:

- рабочее место для преподавателя;

- компьютер;

- мультимедиа проектор;

- интерактивная доска;

- график проведения консультаций по выпускным квалификационным работам;

- график поэтапного выполнения выпускных квалификационных работ;

- комплект учебно-методической документации.

При выполнении ВКР выпускнику предоставляются технические и информационные возможности, такие как:

- библиотека с доступом к электронной библиотечной системе;
- компьютеры,
- лаборатории техникума;
- лицензионное программное обеспечение общего и специального назначения;
- локальная сеть с выходом в Интернет.

4.2.2. При защите выпускной квалификационной работы

Для защиты выпускной работы отводится специально подготовленный кабинет ГАПОУ СО «КУАТ».

Оснащение кабинета:

- рабочее место для членов Государственной экзаменационной комиссии;
- компьютер, мультимедийный проектор, экран;
- лицензионное программное обеспечение общего и специального назначения;

4.3. Нормативно-программное и информационно-документационное обеспечение государственной итоговой аттестации

1. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ.

2. Порядок проведения Государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки российской Федерации № 968 от 16 августа 2013 г. (с изменениями и дополнениями)

3. Порядок проведения государственной итоговой аттестации по основным профессиональным образовательным программам среднего профессионального образования в государственном автономном профессиональном образовательном учреждении Свердловской области «Каменск-Уральский агропромышленный техникум» в соответствии с требованиями ФГОС в 2021-2022 учебном году

4. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» (Приказ Минобрнауки России от 22.04.2014 N 383).

5. Методические рекомендации по оформлению курсовых и выпускных квалификационных работ;

6. Программа государственной итоговой аттестации по специальности 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» (очная форма обучения);

7. Сводная ведомость результатов освоения основной профессиональной образовательной программы выпускников по специальности 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» (очная форма обучения);

8. Приказ об организации и проведении государственной итоговой аттестации выпускников в 2021-2022 уч. году и утверждении состава государственной экзаменационной комиссии

9. Приказ закреплении тем и руководителей выпускных квалификационных работ по специальности 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» (очная форма обучения);

10. Приказ директора о допуске выпускников к государственной итоговой аттестации;

11. Выполненные выпускные квалификационные работы обучающихся с письменными отзывом руководителя ВКР установленной формы,

12. Документация по экспертизе и оценке сформированности элементов общих и профессиональных компетенций, оценочные листы;

13. Документация по анкетированию выпускников и членов ГЭК по вопросам содержания и организации ГИА.

4.4. Кадровое обеспечение ГИА

Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих руководство выполнением выпускных квалификационных работ: наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю специальности 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» (очная форма обучения).

Требование к квалификации членов государственной экзаменационной комиссий ГИА от организации (предприятия): соответствие области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники специальности 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» (очная форма обучения).

V. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ УРОВНЯ И КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ ВЫПУСКНИКА.

В критерии оценки уровня подготовки студентов входят:

- уровень усвоения материала, предусмотренного учебными программами дисциплин/МДК, выносимых на Государственную итоговую аттестацию;
- обоснованность, четкость и краткость изложения ответов;
- уровень практических умений и практического опыта, позволяющих решать профессиональные задачи.

Результаты аттестационных испытаний, включенных в государственную итоговую аттестацию, определяются оценками:

- «отлично»;
- «хорошо»;
- «удовлетворительно»;
- «неудовлетворительно».

Защита выпускной квалификационной работы.

«Отлично» выставляется за ВКР, которая носит исследовательский характер, имеет грамотно изложенную теоретическую главу, глубокий анализ, критический разбор практики, логичное, последовательное изложение материала с соответствующими выводами и обоснованными предложениями. Она имеет положительные отзывы научного руководителя и рецензента.

При ее защите выпускник показывает глубокое знание вопросов темы, свободно оперирует данными исследования, вносит обоснованные предложения, а во время доклада использует наглядные пособия (презентацию PowerPoint, таблицы, схемы, графики и т.п.) или раздаточный материал, легко отвечает на поставленные вопросы.

«Хорошо» выставляется за ВКР, которая носит исследовательский характер, имеет грамотно изложенную теоретическую главу, в ней представлены достаточно подробный анализ и критический разбор практической деятельности, последовательное изложение материала с соответствующими выводами, однако с не вполне обоснованными предложениями. Она имеет положительный отзыв научного руководителя и рецензента. При ее защите выпускник показывает знание вопросов темы, оперирует данными исследования, вносит предложения по теме исследования, во время доклада использует наглядные пособия (презентацию PowerPoint, таблицы, схемы, графики и т.п.) или раздаточный материал, без особых затруднений отвечает на поставленные вопросы.

«Удовлетворительно» выставляется за ВКР, которая носит исследовательский характер, имеет теоретическую главу, базируется на практическом материале, но имеет поверхностный анализ и недостаточно критический разбор, в ней просматривается непоследовательность изложения материала, представлены необоснованные предложения. В отзывах рецензентов имеются замечания по содержанию работы и методике анализа. При ее защите выпускник проявляет неуверенность, показывает слабое знание вопросов темы, не всегда дает исчерпывающие аргументированные ответы на заданные вопросы.

«Неудовлетворительно» выставляется за ВКР, которая не носит исследовательского характера, не имеет анализа, не отвечает требованиям, изложенным в методических указаниях. В работе нет выводов, либо они носят декларативный характер. В отзывах научного руководителя и рецензента имеются критические замечания. При защите ВКР студент-выпускник затрудняется отвечать на поставленные вопросы по ее теме, не знает теории вопроса, при ответе допускает существенные ошибки. К защите не подготовлены наглядные пособия и раздаточный материал.

При определении окончательной оценки по защите выпускной квалификационной работы учитываются:

- доклад выпускника;
- представленный наглядный материал;
- ответы на вопросы;
- оценка рецензента;
- отзыв руководителя.

Лист ознакомления студентов с программой ГИА 2021-2022 учебного года
Группа _____

№ п/п	ФИО выпускника	Подпись	Дата
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.			
26.			
27.			
28.			

Оценочный лист защиты выпускной квалификационной работы**Специальность 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта**

Тема ВКР

Ф.И.О. студента

Дата защиты «_____» _____ 20__ года

Оцениваемые компетенции	Критерии оценивания	Балл
	Дипломный проект	
ОК 2, ОК 5	Дипломный проект включает все структурные компоненты (введение, пояснительная записка, заключение список литературы, графическая часть)	
ОК 2, ОК 5	Теоретический материал изложен последовательно, логически связано	
ОК 4, ОК 5	Оформление дипломного проекта соответствует требованиям стандарта к оформлению документов	
ПК 1.3, ПК 2.1, ПК 2.2	Расчетные части дипломного проекта (технологические, экономические) выполнены без нарушений	
ОК 4, ОК 5, ПК 2.1	Проведен анализ выбранной литературы, информационно-справочных источников, проведена их интерпретация, отобраны необходимые сведения и данные	
ОК 2, ОК 4, ОК 5	Графическая часть отвечает содержанию работы, отвечает требованиям стандарта	
	Процедура защиты	
ОК 1, ОК 2	Защитное слово выстроено логично, отражает результаты работы	
ОК 1, ОК 2	Обосновывает актуальность и практическую значимость темы работы	
ОК 2, ОК 4, ОК 5	Представляет поставленную цель и задачи работы в соответствии с темой и заданием ВКР	
ОК 6	Представляет и обосновывает собственную теоретическую позицию	
ОК 4, ОК 5	Представляет данные в графической, схематической или иной иллюстративной форме (возможно использование мультимедийной презентации)	
ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3	Обосновывает выбор методики и представляет результаты расчета технологических показателей	
ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3	Обосновывает выбор основных видов работы по техническому обслуживанию автотранспортных средств в соответствии с требованиями технологических процессов, представляет результаты анализа	
ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3	Представляет результат сравнительного анализа при выборе технологического оборудования при проектировании участка	
ПК 2.1, ПК 2.2	Обосновывает выбор методики и представляет результаты расчета экономических показателей	
ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 2.3	Разрабатывает меры по охране труда на участке, при хранении, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте автотранспортных средств	

ОК 2, ОК 4, ОК 7, ПК 2.1, ПК 2.2	Формулирует результаты исследования, представляет и обосновывает выводы по содержанию работы, дает практические рекомендации на основе проведенного исследования	
ОК 2, ОК 4, ОК 5, ОК 7, ПК 2.1, ПК 2.2	Оценивает опыт и результат выполнения выпускной квалификационной работы, предъявляет самооценку выполненной работы	
ОК 1, ОК 3	Дает точные и аргументированные ответы на вопросы комиссии, защищает собственную профессиональную позицию	
ОК 1, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3	Использует профессиональную терминологию при защите и ответе на вопросы	
Итоговое количество баллов		

Критерий оценивается:

1 балл – показатель прослеживается

0 баллов – показатель не прослеживается

Перевод баллов в пятибалльную систему:

Процент результативности		Оценка
90% - 100%	18 - 20	отлично
75% - 89%	15 - 17	хорошо
60% - 74%	12 - 14	удовлетворительно
	менее 12 баллов	неудовлетворительно

Член ГЭК _____
(Ф.И.О. - полностью)

(подпись)

**Сводный оценочный лист результатов защиты выпускной квалификационной работы
группы _____**

Специальность 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

Дата «__» _____ 2022 год

№ п/п	Ф.И.О. выпускника	Тема выпускной квалификационной работы	Оценка					Итоговая оценка
			Председатель ГЭК	Член ГЭК	Член ГЭК	Член ГЭК	Член ГЭК	

Государственная экзаменационная комиссия

Председатель: _____ (_____)

Член ГЭК: _____ (_____)

Член ГЭК: _____ (_____)

Член ГЭК: _____ (_____)

Член ГЭК: _____ (_____)

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ
на выпускную квалификационную работу
студента
специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
группы № _____ форма обучения _____

(фамилия, имя, отчество)

на тему: _____

(наименование темы)

Выпускная квалификационная работа выполнена на ____ листах пояснительной записки и ____ листах графической части.

Оформление выпускной квалификационной работы _____ требованиям стандартов (соответствует/не соответствует).

Содержание выпускной квалификационной работы _____ теме и заданию работы (соответствует/не соответствует).

Анализ результатов работы

Общая оценка научного руководителя (описывается степень самостоятельности выпускника при подготовке ВКР, практический опыт, учение пользоваться источниками):

Выводы и рекомендации:

В целом выпускная квалификационная работа заслуживает оценку

(отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно)

Руководитель выпускной квалификационной работы:

(квалификация, специальность)

« ____ » _____ 20__ г.

(подпись)

(ФИО)

РЕЦЕНЗИЯ
на выпускную квалификационную работу
студента
специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
группы № _____ форма обучения _____

_____ (фамилия, имя, отчество)
на тему: _____

_____ (наименование темы)

ВКР включает:

- Технологическую часть, организационную часть, экономический расчет, охрана труда;
- Графические материалы на ____ листах формата ____;
- Приложения (схемы, таблицы и т.п.) на _____ листах.

Достоинством (вами) проекта является (ются):

К недостаткам проекта можно отнести:

В целом ВКР заслуживает оценку _____
 (отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно)

Рецензент выпускной квалификационной работы:

_____ (квалификация, специальность)

_____ « ____ » _____ 20 ____ г.
 (подпись) (ФИО)

Ведомость ознакомления с темами выпускных квалификационных работ

№ п/п	Тема ВКР	ФИО руководителя	ФИО выпускника	Подпись	Дата
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.					
26.					
27.					
28.					

Руководитель группы

_____ / _____

Руководитель П(Ц)К

_____ / _____

Заместитель директора

_____ / _____

