

**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА МОСКВЫ
«ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ №50 ИМЕНИ ДВАЖДЫ ГЕРОЯ
СОЦИАЛИСТИЧЕСКОГО ТРУДА Н.А.ЗЛОБИНА»
(ГБПОУ ПК №50 ИМЕНИ ДВАЖДЫ ГЕРОЯ СОЦИАЛИСТИЧЕСКОГО
ТРУДА Н.А.ЗЛОБИНА)**

УТВЕРЖДАЮ

Директор

ГБПОУ

«Политехнического

Колледжа №50

имени

дважды

Героя

Социалистического

труда Н.А. Злобина»

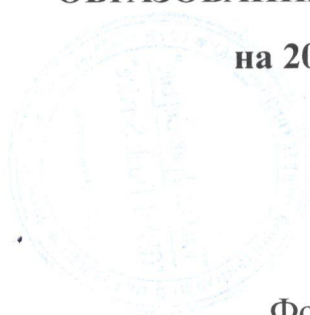
А.В. Бучкин

«17» сентября 2018г.



**ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ПРОФЕССИИ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ 23.01.03 «Автомеханик»**

на 2017/2018 учебный год



Форма обучения

очная

Москва 2018г.

Рассмотрена на заседании
Предметной (цикловой) комиссии «Техника и
технология наземного транспорта»
Протокол № 5
от «10» сентября 2018 г.
Председатель
Предметной (цикловой) комиссии
И.Г. Ф.И.О.
«10» 01 2018 г.

Принята на заседании
педагогического совета
Протокол № 2
от «11» января 2018 г.

Программу разработала:

Редикульцева И.Г., преподаватель специальных дисциплин высшей категории,
председатель П(Ц)К ГБПОУ «Политехнического Колледжа №50 имени дважды Героя
Социалистического Труда Н.А. Злобина»

Согласовано: *председатель* государственной экзаменационной комиссии, Директор ООО
«Глобал Трак Сервис»

Зеленоградское отделение

Билько А.Ф.



Содержание

№пп	Содержание разделов	Стр.
1	Основные цели и задачи ГИА	4
2	Сроки проведения, объем времени на подготовку и защиту ВКР	4
3	Требования к выпускным квалификационным работам	5
4	Критерии оценки	6
5	Условия подготовки и процедура проведения	10
6	Темы выпускных квалификационных работ	13
7	Приложения 1 – 5	16

1. ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

1.1 Целью государственной итоговой аттестации является установление соответствия уровня, и качества подготовки выпускника по профессии 23.01.03 «Автомеханик» Федеральному государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) в части требования к структуре программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

Выпускник должен обладать общими и профессиональными компетенциями соответствующим видам деятельности, иметь практический опыт для присвоения выпускнику выше средней квалификации для данной профессии.

1.2 Задачи:

- определение соответствия знаний, умений, навыков, приобретенного практического опыта выпускников современным требованиям рынка труда;
- определение степени сформированности общих и профессиональных компетенций соответствующим видам профессиональной деятельности;
- приобретение практического опыта, взаимодействия выпускников с потенциальными работодателями, способствующими формированию презентационных навыков, умения себя преподнести.

1.3 Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (далее - ВКР); выпускная практическая квалификационная работа, в виде демонстрационного экзамена с учетом требований стандартов WorldSkills по компетенции «Обслуживание грузовой техники» и письменная экзаменационная работа (ПЭР) - для выпускников, осваивающих программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

2 . СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ, ОБЪЁМ ВРЕМЕНИ НА ПОДГОТОВКУ И ЗАЩИТУ ВКР

В соответствии с учебным планом по профессии 23.01.03 «Автомеханик» объем времени на подготовку и проведение защиты письменной экзаменационной работы составляет 15 недель с «02» марта 2018 г. по «14» июня 2018 г. (для группы АМ-304) и 22 недели с «12» января 2018г. по «14» июня 2018г. (для группы АМ-304П).

Защита письменной экзаменационной работы по профессии

23.01.03 «Автомеханик» состоит из двух этапов:

1 этап – до 6 часов отводится на выполнение выпускной практической квалификационной работы по наряду (нормируемой) и протоколу (ненормируемой);

2 этап – до 20 минут отводится на защиту письменной экзаменационной работы.

Сроки проведения:

с «15» июня по «28» июня 2018г.

3.2 Дополнительные сроки:

с «17» сентября по «01» октября 2018г. (не проходивших защиту ВКР по уважительной причине – не позднее 4 месяцев);

с «10» декабря по «24» декабря 2018г. (не прошедшим защиту ВКР или получившие неудовлетворительные результаты – не ранее чем через 6 месяцев).

СРОК ПРОВЕДЕНИЯ ГИА - с 15 по 28 июня 2018 года.

➤ Дополнительные сроки - студентам, не прошедшим ГИА по уважительной причине, предоставляется возможность пройти ее без отчисления из колледжа;

➤ Студенты, не прошедшие ГИА или получившие на ГИА неудовлетворительные результаты, проходят ее не ранее чем **через шесть месяцев после прохождения ГИА впервые**

➤ Повторное прохождение ГИА для одного студента назначается колледжем **не более двух раз**

Сроки выполнения ВКР (начало-окончание) определяются учебным планом по профессии СПО, календарным графиком образовательного процесса и настоящей Программой ГИА.

3. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПУСКНЫМ КВАЛИФИКАЦИОННЫМ РАБОТАМ

Основными целями при выполнении ВКР являются:

- ❖ систематизация, закрепление и расширение теоретических и практических знаний по профессии и применение этих знаний при решении конкретных научных, экономических, административных и производственных задач;
- ❖ выявление уровня подготовленности студентов для самостоятельной работы в процессе предстоящей профессиональной деятельности.

В ходе выполнения ВКР решаются следующие задачи:

- ❖ систематизируется и анализируется теоретический материал по теме выпускной квалификационной работы;
- ❖ определяется объект, предмет и методы исследования;

- ❖ осуществляется сбор статистических данных, необходимых для анализа по теме исследования;
- ❖ проводится анализ собранной информации;
- ❖ формируются решения и предложения, исходя из результатов анализа.

Обязательные требования – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС СПО.

Выпускная квалификационная работа способствует систематизации и закреплению знаний выпускника по профессии при решении конкретных задач, а также выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной работе.

Содержание выпускной практической квалификационной работы по профессии 23.01.03 «Автомеханик» должно отражать профессиональные компетенции, соответствующие основным видам профессиональной деятельности. Сложность работы должна соответствовать не ниже разряда по профессии рабочего и соответствовать уровню 3-4 квалификационного разряда, в зависимости от подготовки выпускника.

4. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

Критерии оценки выполненной выпускной практической квалификационной работы: овладение приемами работ; соблюдение технических и технологических требований к качеству производимых работ; выполнение установленных норм времени (выработки); умелое пользование оборудованием, инструментами, приспособлениями; соблюдение требований безопасности труда и организации рабочего времени.

Выполненная выпускная практическая квалификационная работа оценивается Государственной экзаменационной комиссией оценкой: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

В критерии оценки уровня подготовленности выпускника входят освоенные им в результате обучения общие и профессиональные компетенции по профессиональным модулям:

ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	
Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата
ПК 1.1. Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы.	Организация рабочего места; проведение диагностики автомобиля, его агрегатов и узлов в соответствии с технологической последовательностью; правильное применение диагностического оборудования, приборов для определения технического состояния автомобиля его агрегатов и систем; соблюдение техники безопасности при диагностировании;
ПК 1.2. Выполнять работы по различным видам технического обслуживания.	организация рабочего места; выполнение различных видов ТО; определение по внешним признакам технического состояния автомобиля; определение способов и средств ремонта, правильное применение диагностического оборудования, проведение текущего ремонта автомобиля; соблюдение техники безопасности при выполнении ТО;
ПК 1.3. Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности.	организация рабочего места; применение специального инструмента, приборов и оборудования; средств пожаротушения; снятие и установка агрегатов и узлов автомобиля; устранение неисправностей; определение по внешним признакам технического состояние автомобиля, узлов, агрегатов, систем;
ПК 1.4. Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию.	оформление отчетной документации по ТО и ремонту в соответствии с правилами.
ПМ 02 Транспортировка грузов и перевозка пассажиров.	
ПК 2.1. Управлять автомобилями категорий "В" и "С".	соблюдение Правил дорожного движения; безопасное управление транспортными средствами в различных дорожных и метеорологических условиях; уверенное действие в нештатных ситуациях; соблюдение режима труда и отдыха;
ПК 2.2. Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров.	обеспечение приема, размещения, крепления и перевозки грузов, а также безопасной посадки, перевозки и высадки пассажиров; управление своим эмоциональным состоянием, уважение права других участников дорожного движения, конструктивное разрешение межличностных конфликтов, возникших между участниками дорожного движения;
ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.	выполнение контрольного осмотра транспортных средств перед выездом и при выполнении поездки; заправка транспортных средства горюче-смазочными материалами и

	специальными жидкостями с соблюдением экологических требований;
ПК 2.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.	устранение возникших во время эксплуатации транспортных средств мелких неисправностей, не требующих разборки узлов и агрегатов, с соблюдением требований техники безопасности;
ПК 2.5. Работать с документацией установленной формы.	получение, оформление и сдача путевой и транспортной документации;
ПК 2.6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.	применение средств пожаротушения. принятие возможных мер для оказания первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях; соблюдение требований по транспортировке пострадавших;
ПМ 03 Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами.	
ПК 3.1. Производить заправку горючими и смазочными материалами транспортных средств на заправочных станциях.	заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами; перекачка топлива в резервуары; применение средств пожаротушения;
ПК 3.2. Проводить технический осмотр и ремонт оборудования заправочных станций.	Проведение технического обслуживания и ремонта измерительной аппаратуры и приборов, оборудования заправочной станции; проведение текущего ремонта обслуживаемого оборудования; пуска и остановки топливно-раздаточных колонок;
ПК 3.3. Вести и оформлять учетно-отчетную и планирующую документацию.	оформление учетно-отчетной документации и работы на кассовом аппарате;

Общие компетенции	
Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Адаптация к внутриорганизационным условиям работы; участие в конкурсах профессионального мастерства; проявление активности в освоении профессиональной деятельности.
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	Рациональное распределение времени на всех этапах решения задач.
ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	Своевременная проверка и самопроверка выполненной работы; Грамотная корректировка и своевременное устранение допущенных ошибок в своей работе.
ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.	Активное использование различных источников для решения профессиональных задач.
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	Применение информационных технологий при ведении учетно-отчетной документации
ОК 6. Работать в коллективе и команде,	Соблюдение этических норм общения при

эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.	работе в различных коллективах.
ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний	Подготовка к исполнению воинской обязанности; участие в армейских сборах.

Защита письменной экзаменационной работы оценивается Государственной экзаменационной комиссией оценкой: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

В критерии оценки качества подготовки выпускника входят:

- полнота выполнения письменной экзаменационной работы в соответствии с заданием;

- выполнение пояснительной записки с учётом требований стандартов, предъявляемых к текстовым документам, наличие в ней необходимых разделов, полнота содержания и последовательность изложения материала;

- обоснованность, логическая последовательность, техническая грамотность, четкость, краткость доклада выпускника при защите письменной экзаменационной работы;

- обоснованность, логичность, четкость, краткость изложения ответов на дополнительные вопросы государственной экзаменационной комиссии;

- отзыв руководителя на письменную экзаменационную работу.

«Отлично» – ставится в случае, когда содержание представленной работы соответствует ее названию, просматривается четкая целевая направленность, необходимая глубина исследования. При защите работы выпускник логически последовательно излагает материал, базируясь на прочных теоретических знаниях по избранной теме. Стиль изложения корректен, работа оформлена грамотно. Допустима одна неточность, описка, которая не является следствием незнания или непонимания излагаемого материала;

«Хорошо» – содержание представленной работы соответствует ее названию, просматривается целевая направленность. При защите работы выпускник соблюдает логическую последовательность изложения материала, но обоснования для полного раскрытия темы недостаточны. Допущена одна ошибка или два-три недочета в оформлении работы, выкладках, эскизах, чертежах;

«Удовлетворительно» – допущено более одной ошибки или трех недочетов, но при этом выпускник обладает обязательными знаниями по излагаемой работе;

«Неудовлетворительно» – допущены существенные ошибки, выпускник не обладает обязательными знаниями по излагаемой теме в полной мере или значительная часть работы выполнена не самостоятельно,

графическая часть имеет ряд грубых ошибок.

5. УСЛОВИЯ ПОДГОТОВКИ И ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕНИЯ ВКР

1 этап – выполнение практической квалификационной работы на предприятии. Преподаватель совместно с наставниками предприятий своевременно подготавливают необходимые машины, оборудование, рабочие места, материалы, заготовки, инструменты, приспособления, документацию и обеспечивают соблюдение норм и правил охраны труда.

Выпускникам сообщается порядок и условия выполнения работы, выдается необходимая техническая документация (чертежи, технологические карты, монтажные схемы, технические требования к предстоящей работе и т.п.).

Выпускная практическая квалификационная работа выполняется студентами в присутствии государственной экзаменационной комиссии, выполнения выпускных практических квалификационных работ заносятся в протокол.

И демонстрационного экзамена с учетом требований стандартов WorldSkills по компетенции «Обслуживание грузовой техники».

2 этап – защита письменной экзаменационной работы

Целью является: выявление готовности выпускника к целостной профессиональной деятельности, способности самостоятельно применять полученные теоретические знания для решения производственных задач, умение пользоваться не только учебниками, учебными пособиями, но и современным справочным материалом, специальной технической литературой, каталогами, стандартами, нормативными документами и т.д., а также знания современной техники и технологий.

Тематика письменных экзаменационных работ должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу, разрабатываться преподавателем общепрофессиональных дисциплин совместно с мастером производственного обучения. Темы ПЭР рассматриваются на заседании предметной цикловой комиссии, согласовываются с заместителем директора по учебно-производственной работе и утверждаются директором колледжа. Руководителем письменной экзаменационной работы назначается преподаватель общепрофессиональных дисциплин по профессии 23.01.03 «Автомеханик» По утвержденным темам руководитель письменных экзаменационных работ разрабатывает и оформляет индивидуальные задания для каждого выпускника.

Задания на письменную экзаменационную работу подписываются руководителем письменной экзаменационной работы. Задание на письменную экзаменационную работу выдается выпускнику не позднее, чем за две недели до начала производственной практики.

Задание на письменную экзаменационную работу сопровождается консультацией руководителя письменной экзаменационной работы, в ходе которой разъясняются назначение и задачи, структура и объем работы, принципы разработки и оформления, примерное распределение времени на выполнение отдельных частей письменной экзаменационной работы.

Общее руководство и контроль над ходом выполнения письменных экзаменационных работ осуществляет заместитель директора по учебно-производственной работе.

Основными функциями руководителя письменной экзаменационной работы являются:

- разработка индивидуальных заданий;
- консультирование по вопросам содержания и последовательности выполнения письменной экзаменационной работы;
- оказание помощи выпускнику в подборе необходимой литературы;
- контроль над ходом выполнения письменной экзаменационной работы;
- подготовка отзыва на письменную экзаменационную работу.

На консультации для каждого студента должно быть предусмотрено не более одного часа в неделю.

Письменная экзаменационная работа должна иметь актуальность и практическую значимость и выполняться по возможности по предложениям (заказам) предприятий, организаций – заказчиков рабочих кадров. ПЭР должна соответствовать содержанию производственной практики. В период прохождения практики студентом ведется дневник практики. По результатам практики студентом составляется отчет, который утверждается организацией.

По результатам практики от организации предоставляется производственная характеристика на студента по освоению профессиональных компетенций в период прохождения практики.

Требования к оформлению и содержанию письменной экзаменационной работы.

Письменная экзаменационная работа должна содержать:

1. Описание технологического процесса *выполнения выпускной практической квалификационной работы (тема ВКР едина)*;
2. Виды применяемых материалов;
3. Краткое описание используемого оборудования, инструментов, приборов и приспособлений;
4. Описание параметров и режимов ведения процесса;
5. Вопросы организации рабочего места и охраны труда;
6. Графическая часть – чертежи, схемы, эскизы, либо макеты и наглядные образцы (по необходимости);
7. Список использованных источников;

Письменная экзаменационная работа выполняется 14 шрифтом

1. Обязательный объем ПЭР 15-25 страниц печатного текста;
2. Вся работа должна быть сброшюрована.
3. Каждый лист имеет отступ текста /слева – 20 мм, все остальные – по 5 мм от края листа.
4. Нумерация страниц внизу листа по центру.
5. Первой страницей пояснительной записки является титульный лист (Приложение);
6. На титульном листе и на странице, где помещено задание – номер страницы не проставляется;
7. Каждый раздел пояснительной записки рекомендуется начинать с нового листа /страницы/;

Сброшюрованная и подписанная выпускниками письменная экзаменационная работа передается руководителю для подготовки письменного отзыва (рецензии) в срок за две недели до начала государственной итоговой аттестации.

Письменный отзыв (рецензия) должен включать:

- заключение о соответствии письменной экзаменационной работы заданию и требованиям федерального государственного образовательного стандарта;
- оценку степени разработки основных разделов работы, оригинальности решений (предложений);
- оценку качества выполнения основных разделов работы, графической работы;
- указание положительных сторон;
- указание на недостатки в пояснительной записке, а также в ее оформлении, если таковые имеются;
- оценку степени самостоятельности выпускника при разработке вопросов темы.

Содержание рецензии доводится до сведения студента не позднее, чем за день до защиты ПЭР.

Внесение изменений в письменную экзаменационную работу после получения рецензии не допускается.

Письменная экзаменационная работа предоставляется на заседание государственной экзаменационной комиссии руководителем.

Защита письменной экзаменационной работы проводится на открытых заседаниях государственной экзаменационной комиссии.

На защиту письменной экзаменационной работы отводится до 20 минут. Защита письменной экзаменационной работы включает:

- зачитывание ответственным секретарем государственной экзаменационной комиссии заключения о выпускной практической квалификационной работе и производственной характеристики;

- доклад выпускника (не более 7-10 минут);
- вопросы членов государственной экзаменационной комиссии и ответы выпускника на вопросы;
- чтение отзыва на письменную экзаменационную работу выпускника.

6. ТЕМЫ ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ

по профессии 23.01.03 «Автомеханик»

№ группы: АМ-304

№ п/п	Тема выпускной квалификационной работы	Наименование профессиональных модулей
1.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт системы питания автомобиля Шкода Фабия с заменой бензонасоса.	ПМ. 01 «Техническое обслуживание и ремонт авто-транспорта»
2.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт карданной передачи автомобиля ГАЗ 3110 с заменой крестовины карданного вала.	
3.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт трансмиссии автомобиля Мазда 3 с заменой механической коробки передач.	
4.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт газораспределительного механизма автомобиля Шевроле Авео с заменой привода ГРМ.	ПМ.2 «Транспортировка грузов и перевозка пассажиров»
5.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт рулевого управления автомобиля Форд Фокус 2 с заменой рулевого механизма.	
6.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт задней подвески полноприводного автомобиля Рено Дастер с заменой телескопической стойки.	
7.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт системы питания автомобиля Форд Мондео с заменой форсунок.	ПМ. 03 Заправка транспортных средств горючими смазочными материалами»
8.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт кривошипно-шатунного механизма автомобиля Renault Scenic с заменой шатунных вкладышей.	
9.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт газораспределительного механизма автомобиля Volkswagen Polo с заменой гидрокомпенсаторов.	
10.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт системы пуска автомобиля Skoda Octavia I Tour с заменой втулки вала стартера.	
11.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт системы кондиционирования автомобиля Volkswagen Passat B5 с ремонтом компрессора кондиционера Sanden SD-709.	ПМ. 01 «Техническое обслуживание и ремонт авто-транспорта»
12.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт системы питания воздухом автомобиля Шевроле Круз с заменой дроссельного узла.	
13.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт системы	

	смазки автоматической коробки передач автомобиля Mitsubishi Outlander XL с заменой радиатора охлаждения рабочей жидкости.	грузов и перевозка пассажиров»
14.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт системы питания автомобиля Opel Astra с заменой форсунок.	ПМ. 03 Заправка транспортных средств горючими смазочными материалами»
15.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт системы смазки двигателя автомобиля Hyundai Solaris с ремонтом масляного насоса	
16.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт передней подвески автомобиля УАЗ-31514 с заменой шкворней.	
17.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт системы пуска двигателя автомобиля Hyundai Solaris с ремонтом стартера.	ПМ. 01 «Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта» ПМ.2 «Транспортировка грузов и перевозка пассажиров» ПМ. 03 Заправка транспортных средств горючими смазочными материалами»
18.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт системы электроснабжения автомобиля ГАЗ-3110 («Волга») с ремонтом генератора.	
19.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт трансмиссии автомобиля Hyundai Solaris с ремонтом 5-ти ступенчатой коробки передач.	
20.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт передней подвески автомобиля Renault Logan с заменой поперечного рычага.	
21.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт системы питания двигателя автомобиля Seat Toledo, оборудованного системой моновпрыска «Monojetronic» с ремонта форсунки.	
22.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт тормозной системы автомобиля Nissan X-Trail с заменой передних тормозных колодок.	
23.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт системы питания двигателя ЗМЗ автомобиля ГАЗ-2705 («Газель») с ремонтом карбюратора.	
24.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт рулевого управления автомобиля Nissan X-Trail, с заменой наконечников рулевых тяг.	
25.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт кривошипно-шатунного механизма двигателя автомобиля Renault Logan с заменой поршневых колец.	
26.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт смазочной системы автомобиля КамАЗ-5320 с заменой прокладки масляного поддона.	
27.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт трансмиссии автомобиля УАЗ-31519 с заменой главной передачи автомобиля УАЗ-31519.	
28.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт сцепления автомобиля Mazda 3 с заменой ведомого диска 3.	
29.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт трансмиссии автомобиля Nissan X-Trail с заменой наружного шарнира равных угловых скоростей.	
30.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт системы пуска автомобиля Seat Toledo с ремонтом стартера.	
31.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт рулевого управления автомобиля ГАЗ-2705 («Газель») с заменой	

	рулевого вала.	
32.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт газораспределительного механизма двигателя автомобиля Chevrolet Cruze с заменой ремня привода ГРМ.	

№ группы: АМ-304П

№ п/п	Тема выпускной квалификационной работы	Наименование профессиональных модулей
1.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт тормозной системы автомобиля «ВАЗ-2107» с заменой рабочего цилиндра переднего тормозного механизма.	ПМ. 01 «Техническое обслуживание и ремонт авто-транспорта»
2.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт системы питания двигателя автомобиля «KIA Ceed» с заменой топливного насоса.	
3.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт газораспределительного механизма автомобиля «Ford Focus» с заменой клапанов.	
4.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт подвески автомобиля «ГАЗ-3102» с заменой рессоры.	
5.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт системы охлаждения автомобиля «ВАЗ-2107» с заменой жидкостного насоса.	ПМ.2 «Транспортировка грузов и перевозка пассажиров»
6.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт тормозной системы автомобиля «ВАЗ-2110» с заменой передних тормозных колодок.	
7.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт передней подвески переднеприводного автомобиля «Renault Logan» с заменой пружины.	
8.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт системы питания автомобиля «Chevrolet Cruze» с заменой топливного насоса.	
9.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт системы охлаждения двигателя автомобиля «Nissan X-Trail» с заменой охлаждающей жидкости.	ПМ. 03 Заправка транспортных средств горючими смазочными материалами»
10.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт передней подвески автомобиля УАЗ-31514 с заменой шкворней.	
11.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт рулевого управления автомобиля BMW-525(E-39), с заменой наконечников рулевых тяг.	
12.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт газораспределительного механизма двигателя ВАЗ-2108 с заменой распределительной вала.	
13.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт газораспределительного механизма двигателя ВАЗ-2110 с регулировкой тепловых зазоров.	ПМ. 01 «Техническое обслуживание и
14.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт раздаточной коробки автомобиля Урал-55224 с заменой сальника ведущего	

	вала.	ремонт авто-транспорта»
15.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт передней подвески автомобиля «Nissan Almera» с заменой нижнего рычага и шаровой опоры.	ПМ.2 «Транспортировка грузов и перевозка пассажиров»
16.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт рулевого управления автомобиля «ГАЗ-3307» с заменой рулевого редуктора.	
17.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт трансмиссии автомобиля «Chevrolet «Нива»» с заменой сцепления.	
18.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт тормозной системы автомобиля «ГАЗ-3110» с заменой главного тормозного цилиндра.	
19.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт заднего моста автомобиля «УАЗ-31512» с заменой подшипника хвостовика.	
20.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт системы питания двигателя автомобиля «VW Passat», оборудованного системой «Monojetronic».	ПМ. 03 Заправка транспортных средств горючими смазочными материалами»

Диплом с отличием выдается выпускникам, имеющим оценку «отлично» по общепрофессиональным дисциплинам, профессиональным модулям, учебной и производственной практиками, и не менее чем по 75% других предметов учебного плана, а по остальным предметам – оценку «хорошо»; прошедших государственную итоговую аттестацию с оценкой «отлично».

для ППКРС и ППССЗ

Лист ознакомления студентов группы _____ с положением и программой Государственной итоговой аттестацией, а также правилами проведения демонстрационного экзамена по специальности/профессии

23.01.03_«Автомеханик»
от " ____ " _____ 20 ____ г.

№ п/п	ФИО	Подпись
1.		
2.		

Куратор

ФИО

**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА МОСКВЫ
«ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ №50 ИМЕНИ ДВАЖДЫ ГЕРОЯ
СОЦИАЛИСТИЧЕСКОГО ТРУДА Н.А.ЗЛОБИНА»
(ГБПОУ ПК №50 ИМЕНИ ДВАЖДЫ ГЕРОЯ СОЦИАЛИСТИЧЕСКОГО
ТРУДА Н.А.ЗЛОБИНА)**

ПИСЬМЕННАЯ ЭКЗАМЕНАЦИОННАЯ РАБОТА

Тема: _____

Выполнил студент _____
(Ф.И.О. полностью)

Группа _____

(шифр и наименование профессии)
Руководитель _____

Письменная экзаменационная работа
допускается к защите
Заместитель директора по УПР

М.И.Селеменова
/подпись, Ф.И.О./

Москва 2018г

З А Д А Н И Е

на письменную экзаменационную работу

Студенту _____
/фамилия, имя, отчество/

Группа № _____

Тема задания _____

С О Д Е Р Ж А Н И Е

(заполняется для каждого студента индивидуально!)

ВВЕДЕНИЕ

стр. _____

I ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

стр. _____

1.1

1.2

1.3

II ИНСТРУМЕНТЫ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ И Т.Д

III ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ (по необходимости)

IV ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОЧЕГО МЕСТА

V ОХРАНА ТРУДА

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ИСПОЛЬЗУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Задание выдал руководитель « _____ » _____ 20__ г. _____
(Ф.И.О.)

**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА МОСКВЫ
«ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ №50 ИМЕНИ ДВАЖДЫ ГЕРОЯ
СОЦИАЛИСТИЧЕСКОГО ТРУДА Н.А.ЗЛОБИНА»
(ГБПОУ ПК №50 ИМЕНИ ДВАЖДЫ ГЕРОЯ СОЦИАЛИСТИЧЕСКОГО
ТРУДА Н.А.ЗЛОБИНА)**

**ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ
о письменной экзаменационной работе**

студента _____
(фамилия, имя, отчество)

Группа _____ Профессии _____

На тему: _____

1 Объем работы: количество страниц _____.

2 Цель и задачи письменной экзаменационной работы:

3 Актуальность, теоретическая, практическая значимость темы исследования:

4 Соответствие содержания работы заданию (полное или неполное):

5 Основные достоинства и недостатки письменной экзаменационной работы:

6. Степень самостоятельности и способности выпускника к исследовательской работе
(умение и навыки искать, обобщать, анализировать материал и делать выводы): _____

7. Оценка деятельности студента в период выполнения письменной экзаменационной
работы (степень добросовестности, работоспособности, ответственности, аккуратности и т.п.):

8. Достоинства и недостатки оформления текстовой части, демонстрационного, иллюстративного, компьютерного и информационного материала. Соответствие оформления требованиям стандартов: _____

9. Целесообразность и возможность внедрения результатов письменной экзаменационной работы _____

10. Общее заключение и предлагаемая оценка письменной экзаменационной работы _____

Руководитель

(фамилия, имя, отчество, должность, ученая степень, ученое звание)

Дата: « ____ » _____ 201 ____ г.

Подпись: _____

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

На студента ГБПОУ ПК №50 имени дважды Героя Социалистического Труда
Н.А.Злобина _____

Группа № _____

/фамилия, имя, отчество/

Профессия СПО « _____ »

Студент _____

/Ф.И.О./

в период производственной практики _____

/наименование предприятия, учреждения, организации/

фактически проработал с « _____ » _____ 20__ г.
по « _____ » _____ 20__ г.

и выполнял следующие виды работ: _____

/перечень работ и рабочих мест/

Качество выполнения работ _____

Выполнение норм выработки за период с « _____ » _____ 20__ г.
по « _____ » _____ 20__ г.

/Производственные показатели/

Знание технологического процесса, обращение с инструментами и оборудованием: _____

Трудовая дисциплина _____

Выпускник _____

/ Ф.И.О./

заслуживает присвоения (квалификации) _____

/название профессии/

Руководитель организации _____

/Ф.И.О., подпись /

М.П.

Представитель предприятия _____

/Ф.И.О., подпись/

/Ф.И.О., подпись/