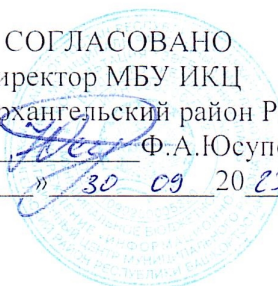


Министерство образования и науки Республики Башкортостан
Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
Аургазинский многопрофильный колледж

СОГЛАСОВАНО
Директор МБУ ИКЦ
Архангельский район РБ
Ф.А.Юсупов
« 30 09 20 23 г.



УТВЕРЖДАЮ
Исполняющий обязанности директора
ГБПОУ Аургазинский
многопрофильный колледж
Э.А.Мухаметшин
« 09 20 23 г.

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ПРОФЕССИИ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного
образовательного стандарта среднего профессионального образования
по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии:

35.01.14 «Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка»

**ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ПРОФЕССИИ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
35.01.14 «Мастер по ремонту и техническому обслуживанию машинно-тракторного парка»
Филиал ГБПОУ Аургазинский многопрофильный колледж
с. Архангельское, 2023 г.**

Программа государственной итоговой аттестации разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессиям начального профессионального образования (далее – СПО) **35.01.14. Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка**. в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) и Порядка проведения Государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки российской Федерации № 968 от 16 августа 2013 г.

ОП.02 Основы материаловедения и технология общеслесарных работ

и соответствующих профессиональных компетенций (ПК)

Выполнение работ по сборке и ремонту агрегатов и сборочных единиц сельскохозяйственных машин и оборудования, и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

Выполнение механизированных работ в сельском хозяйстве

и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

Транспортировка грузов и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

2

Организация-разработчик: Филиал ГБПОУ Аургазинский многопрофильный колледж
с. Архангельское.

1.1. Область применения программы

Программа государственной итоговой аттестации (далее – программа) – является частью программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих (далее ППКРС) в соответствии с ФГОС. Программа государственной итоговой аттестации (далее – программа) может быть использована при освоения основной профессиональной образовательной программы СПО при очной форме получения образования и соответствующие квалификации на базе основного общего образования с нормативным сроком освоения ОПОП 2 года 10 месяцев по квалификации.

Мастер-наладчик по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка, водитель автомобиля, тракторист.

Возможно использование программы в дополнительном профессиональном образовании при подготовке рабочих специальностей, повышение квалификации и переподготовке по 20-ти часовой программе.

1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения ППКРС.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

регулировки, монтажа, сборки и ремонта агрегатов и сборочных единиц автомобилей, тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, оборудования животноводческих ферм и комплексов.

уметь:

-осуществлять разборку и сборку агрегатов и сборочных единиц автомобилей, тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, оборудования животноводческих ферм и комплексов;

-монтировать и регулировать узлы и механизмы автомобилей, тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, оборудования животноводческих ферм и комплексов;

- проводить испытания узлов и механизмов автомобилей, тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, оборудования животноводческих ферм и комплексов;

-выявлять и устранять дефекты при проверке во время эксплуатации и в процессе ремонта автомобилей, тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин с прицепами и навесными устройствами;

- осуществлять контроль за сохранностью и техническим состоянием автомобилей, тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, оборудования животноводческих ферм и комплексов;

-составлять дефектовочные ведомости на ремонт оборудования.

знать:

- назначение и оснащение стационарных и передвижных средств технического обслуживания и ремонта;

- порядок и правила проведения операций по техническому обслуживанию и ремонту сельскохозяйственных машин и их сборочных единиц;
- порядок и правила использования средств технического обслуживания и ремонта;
- условия регулировки агрегатов, узлов и механизмов сельскохозяйственной техники в стационарных и полевых условиях;
- требования экологической безопасности при эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте сельскохозяйственной техники.

Цель программы:

- создание нормативно – правовых условий организации и проведения ГИА выпускников по профессии 35.01.14 **Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно- тракторного парка** в 2023 – 2024 учебном году.

Задачи:

1. Определить перечень общих и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС, оцениваемых в процессе ГИА;
2. Определить требования к формам проведения ГИА выпускников и их содержание;
3. Установить взаимосвязь между видом ГИА и оцениваемыми компетенциями;
4. Создать комплект оценочных средств для ГИА в соответствии с видами и оцениваемыми компетенциями.

Программа ГИА предназначена для организации и проведения ГИА по профессии **Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно- тракторного парка** в 2024 г. для выпускников группы, обучавшихся с 01.09.2021 г. по 30.06. 2024 г. Программа ГИА рассматривает возможность оценивания освоения выпускниками вида профессиональной деятельности: **«Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования»** и соответствующих им общих и профессиональных компетенций: код компетенции по ФГОС **35.01.14.**

4

Перечень компетенций

Общие компетенции: выпускник должен обладать.

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
- ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
- ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
- ОК 7. Организовывать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности.
- ОК 8. Исполнять воинскую обязанность в соответствии с Федеральным законом от

28.03.1998 N 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе», в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

ПК 1.1 Выполнять производственные работы с учетом характеристик металлов и сплавов;

ПК 1.2 Выполнять общеслесарные работы: разметку, рубку, правку, гибку, резку и опилование металла, шабрение, сверление, зенкование, зенкерование и развертывание отверстий, нарезание резьбы, клепку, пайку, лужение и склеивание;

ПК 1.3 Подбирать материалы и выполнять смазку деталей и узлов.

ПК 2.1. Собирать и устанавливать агрегаты и сборочные единицы тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин стационарно и в полевых условиях.

ПК 2.2. Выполнять наладку и регулирование агрегатов и сборочных единиц сельскохозяйственных машин, и оборудование.

ПК 2.3. Выполнять плановое, ресурсное (перед отправкой в ремонт) и заявочное диагностирование автомобилей, тракторов, самоходных сельскохозяйственных машин и агрегатируемого с ним оборудования.

ПК 2.4. Проводить ремонт агрегатов и сборочных единиц тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин.

ПК 3.1. Безопасно управлять тракторами с прицепами, полунавесными и навесными сельскохозяйственными орудиями, самоходными и другими сельскохозяйственными машинами при выполнении работ в растениеводстве, животноводстве, кормопроизводстве и других сельскохозяйственных производствах.

ПК 3.2. Обеспечивать безопасность при выполнении погрузочно-разгрузочных работ и транспортировке грузов на тракторах.

ПК 3.3. Заправлять топливом и смазывать тракторы, навесные и прицепные сельскохозяйственные орудия, самоходные и другие сельскохозяйственные машины.

ПК 3.4. Проводить техническое обслуживание машинно-тракторных агрегатов

ПК 4.1. Управлять автомобилями категории «С».

ПК 4.2. Выполнять работы по транспортировке грузов.

ПК 4.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.

ПК 4.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.

ПК 4.5. Работать с документацией установленной формы.

ПК 4.6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.

2. Характеристика ГИА выпускников по профессии Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно - тракторного парка

Вид ГИА выпускников по профессии СПО Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно тракторного парка (письменная экзаменационная работа и выпускная практическая квалификационная работа).

Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию профессионального модуля ПМ 01. Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования. Выполнение выпускной квалификационной работы направлено на выявление уровня освоения компетенций и определение уровня владения выпускником трудовыми функциями по профессии: Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно тракторного парка в соответствии с требованиями ФГОС. Выполнение письменной экзаменационной работы выпускником ППКРС. Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно тракторного парка должно быть представлено в форме пояснительной записки по выполнению практической квалификационной работы с описанием и обоснованием используемой технологии процесса, средств и предметов труда, результата труда.

Тематика выпускной квалификационной работы содержит формулировки проблемных профессиональных задач, для разрешения которых выпускник должен самостоятельно определить пути решения и последовательность выполнения трудовых действий, которые должны быть направлены на выявление причин и устранение неисправностей.

За 6 месяцев до начала ГИА выпускники должны быть ознакомлены с программой ГИА. Тематика выпускной квалификационной работы выбирается выпускником по его желанию и закрепляется за ним приказом директора не позднее 25 июня текущего года.

Выбор тем осуществляется на групповом собрании, по ведению которого составляется протокол с подписью выпускника. Возможен выбор одной темы двумя студентами. Программа ГИА и выбранная тематика доводятся до сведения родителей выпускников. Все нормативные документы, регламентирующие процесс организации ГИА вывешиваются на стенде. За выпускниками закрепляется руководитель по подготовке ГИА и консультант. Расписание консультаций по подготовке к ГИА составляется председателем ПЦК по согласованию с консультантом и утверждается зав. отделением.

До защиты выпускной квалификационной работы допускается выпускник, имеющий в наличии положительные отзыв и оценку от консультанта, а также свидетельство о выполненной им практической квалификационной работы с оценкой и отзывом от работодателя (в случае, если ПВКР проводится на предприятии). На ГИА выпускник может предоставить портфолио документов, свидетельствующих о его профессиональных достижениях (по решению ПЦК), соответствующих требуемому уровню квалификации.

В состав портфолио входят, например, отчет о ранее достигнутых результатах (результаты освоения МДК, учебной и производственной практик и т.д.), сертификаты, дипломы, грамоты и другие свидетельства его участия в олимпиадах, конкурсах и т.п., творческие работы по профилю специальности (профессии), характеристики с мест прохождения практики и другие документы, свидетельствующие об уровне его образовательных достижений.

Объем времени на подготовку и проведение Государственной итоговой аттестации:

- Выполнение письменной экзаменационной работы - 3 недели;
- Выполнение и защита выпускной квалификационной работы – 1 неделя.

2.1. Сроки проведения ГИА:

- Закрепление тем письменных выпускных квалификационных работ – до 30 декабря 2023 г.
- Сбор материалов для письменной экзаменационной работы - с 30.10.23 г. по 10.05.2024 г.
- Выполнение письменной экзаменационной работы – с 20.12.2023 г. по 20.06.2024 г.
- Получение отзыва от консультанта – до 04.06.2024 г.
- Выполнение практической квалификационной работы – с 20.04.24 г. по 23.05.2024 г.
- Защита – с 19.06.24 г. по 21.06.2024 г. (Согласно графику).

Кадровое обеспечение подготовки и проведению государственной итоговой аттестации

Подготовка государственной итоговой аттестации	
Руководитель выпускной квалификационной работы (письменной экзаменационной работы)	Преподаватель Насыров Р.Р.
Консультант выпускной квалификационной работы (письменной экзаменационной работы)	Насыров Р.Р.
Проведение государственной итоговой аттестации	
Председатель государственной экзаменационной комиссии	Юсупов Фидан Азаматович – директор МБУ ИКЦ МР Архангельский район
Члены государственной экзаменационной комиссии	Зам.председателя: Бадранов Ф.Ф. – зав. филиала ГБПОУ Аургазинский многопрофильный колледж Члены комиссии: Насыров Р.Р. – преподаватель Усачев В.В. – мастер п/о
Секретарь государственной экзаменационной комиссии	Хазиахметова М.Г.

7

3. Требования к видам ГИА

3.1. Практическая выпускная квалификационная работа

Место выполнения практической выпускной квалификационной работы: учебно-производственные мастерские.

Объект труда – машинно–тракторный агрегат (далее – МТА), трактор, сельскохозяйственная машина.

Оборудование и инструменты, необходимые для выполнения практической выпускной квалификационной работы, располагаются в соответствии с требованиями организации рабочего места.

Выпускник в спецодежде (в соответствии с требованиями охраны труда) выполняет практическую выпускную квалификационную работу в присутствии членов государственной аттестационной комиссии (далее ГЭК) в течение 2 – х академических часов.

3.2. Письменная экзаменационная работа

Письменная экзаменационная работа выполняется выпускником в течение 3-х недель, предшествующих процедуре ГИА.

Письменная экзаменационная работа выполняется в форме пояснительной записки к практической выпускной квалификационной работе и оформляется в соответствии с требованиями стандартов ЕСТД.

Объем пояснительной записки не менее 30 страниц машинописного текста, шрифт № 14, Times New Roman, не считая таблиц и приложений.

Структура пояснительной записки:

1. Введение, в котором раскрываются цели и задачи выпускной квалификационной работы;

2. Основная часть, состоящая из следующих пунктов:

1. Техника безопасности и охрана труда
2. Описание:
3. - технологии или вида работ,
4. - процесса выполнения работ,
5. - конструкция узла, агрегата, системы,
6. - регулировок и настроек,
7. - подбор расходных материалов и деталей,
8. - неисправностей и способов их устранения.

3. Технологическая карта.

4. Инструменты и приспособления

5. Подготовка рабочего места.

6. Критерии проверки полноты и качества выполнения задания.

• Заключение, в котором выпускник делает профессиональные выводы по решению поставленной задачи;

Список используемой литературы

График проведения консультаций по выполнению письменной экзаменационной работы
ФИО консультанта

Консультации по разделам выполнения письменной экзаменационной работы Введение ТБ и охрана труда;

ЕТО МТА

Комплектование агрегата и агротехнические требования к МТА

Подготовка МТА к работе

Заключение

График выполнения письменной экзаменационной работы (по разделам)

ФИО консультанта

Конечная дата выполнения раздела письменной экзаменационной работы

Введение ТБ и охрана труда;

ЕТО МТА

Комплектование агрегата и агротехнические требования к МТА

Подготовка МТА к работе

Заключение

Регламент проведения Государственной итоговой аттестации по профессии 35.01.14

Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно тракторного парка

Дата проведения: 21 .06.2024 г.

8.30 – 8.45 – начало ГИА, организационный момент

Объявление регламента работы, ознакомление с процедурой аттестации

8.45 - 9.00 - подготовка учащихся к защите письменной экзаменационной работы.

9.00 – 12.30 – защита письменных экзаменационных работ

13.00- 15.00 – выполнение практических квалификационных работ.

15.00 -15.30 – подведение итогов работы, объявление результатов.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Аургазинский многопрофильный колледж

Утверждаю:
И.о. директора ГБПОУ Аургазинский
многопрофильный колледж
_____ Э.А.Мухаметшин
« ____ » _____ 2024 г.

Задание

на выполнение практической квалификационной работы

(фамилия, имя, отчество обучающегося)

Группа № _____ по профессии _____

Задание выдано “ ____ ” _____ 2024 г.

Дата выполнения задания “ ____ » _____ 2024 г

Мастер производственного обучения _____

(подпись, Ф.И.О.)

Задание получил обучающи(йся) _____

(подпись, Ф.И.О.)

Заключение

о выполнении практической квалификационной работы

Заключение составлено «__» ____ 2024 г. о том, что обучающийся _____

(фамилия, имя, отчество)

По профессии _____

выполнил(а) выпускную практическую квалификационную работу

(наименование работы)

По норме времени на работу отведено _____ час. фактически работа
_____ выполнена _____ за час.

Выполненная выпускная практическая квалификационная работа заслуживает
оценки и соответствует квалификационным требованиям профессии

11

Представитель предприятия _____

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Представитель колледжа _____

(должность, подпись, Ф.И.О.)

МП

РАССМОТРЕНО

УТВЕРЖДАЮ

на заседании ПЦК
Протокол № _____
от « ____ » _____ 2024 г.
Председатель ПЦК
_____ Хазиахметова М.Г.

И.о.директора ГБПОУ Аургазинский
многопрофильный колледж
_____ Э.А.Мухаметшин
от « _____ » _____ 2024г.

Критерии оценки выпускной практической квалификационной работы:

Выпускная практическая квалификационная работа	
«отлично»	- выставляется, если выпускник уверенно и точно владеет приемами работ практического задания, соблюдает требования к качеству производимой работы, умело пользуется оборудованием и инструментами для диагностики и ремонта технического обслуживания машинно-тракторного парка, владеет приемами снятия и установки узлов и деталей, условиями регулировки, оформлением технической документации, рационально организует рабочее место, соблюдает форму одежды и требования безопасности труда;
«хорошо»	- выставляется, если выпускник владеет приемами работ практического задания, но возможны отдельные несущественные ошибки к качеству производимой работы, исправляемые самим аттестуемым, пользуется оборудованием и инструментами для диагностики и ремонта технического обслуживания машинно-тракторного парка, правильно организует рабочее место, соблюдает требования формы одежды и безопасности труда;
«удовлетворительно»	- выставляется, если выпускник недостаточно владеет приемами работ практического задания по, ТО и ремонту МТП, имеет в наличии ошибки, исправляемые с помощью мастера, отдельные несущественные ошибки в организации рабочего места и соблюдении требований формы одежды и безопасности труда;
«неудовлетворительно»	- выставляется, если выпускник не умеет выполнять приемы работ практического задания по, ТО и ремонту МТП, допускает серьезные ошибки в организации рабочего места, требования безопасности труда и форма одежды не соблюдаются.
Письменная экзаменационная работа	
Подготовка письменной экзаменационной работы	

«отлично»	- выставляется в случае, когда содержание представленной работы соответствует ее названию, просматривается четкая целевая направленность, необходимая глубина исследования, отмечается логика и последовательность изложения материала наличие выводов. Работа оформлена в соответствии с «Методическими указаниями по выполнению и защите
-----------	--

	выпускной квалификационной работы для студентов образовательной организации», имеется отзыв руководителя.
«хорошо»	- выставляется в случае наличия небольших недочетов в 1/2 показателях: содержание представленной работы соответствует ее названию, просматривается четкая целевая направленность, необходимая глубина исследования, отмечается логика и последовательность изложения материала наличие выводов, оформление в соответствии с «Методическими указаниями по выполнению и защите выпускной квалификационной работы для студентов образовательной организации», наличие отзыва руководителя.
«удовлетворительно»	- выставляется в случае наличия недочетов в 1/3 показателях: содержание представленной работы соответствует ее названию, просматривается четкая целевая направленность, отмечается логика и последовательность изложения материала наличие выводов, оформление в соответствии с «Методическими указаниями по выполнению и защите выпускной квалификационной работы для студентов образовательной организации», наличие отзыва руководителя.
«неудовлетворительно»	- выставляется в случае наличия недочетов в 2/3 показателях: содержание представленной работы соответствует ее названию, не просматривается четкая целевая направленность, не отмечается логика и последовательность изложения материала наличие выводов, оформление имеются нарушения методических указаний по выполнению и защите выпускной квалификационной работы для студентов образовательной организации», наличие отзыва руководителя.

Защита письменной экзаменационной работы

«отлично»	- выставляется за защиту работы, если ответ полный, используется наглядность, выпускник показывает глубокое знание вопросов темы, свободно оперирует данными содержания, легко отвечает на поставленные вопросы соответственно квалификации.
-----------	--

«хорошо»	- выставляется за защиту, если выпускник показывает знание вопросов темы согласно установленному уровню квалификации, без особых затруднений отвечает на поставленные вопросы.
«удовлетворительно»	- выставляется за устный ответ, если выпускник проявляет неуверенность, показывает слабое знание вопросов темы, не всегда дает исчерпывающие ответы на заданные вопросы
«неудовлетворительно»	- выставляется за устный ответ при защите письменной экзаменационной работы, если выпускник не знает содержания работы, не может отвечать на поставленные вопросы по ее теме

При определении итоговой (комплексной) оценки выпускной квалификационной работы государственная экзаменационная комиссия учитывает итоги успеваемости и посещаемости студента по дисциплинам и профессиональным модулям, выполнение программы учебной и производственной практики, данные производственной характеристики.

Решение государственной экзаменационной комиссии об оценке выпускной квалификационной работы принимается на закрытом заседании открытым голосованием простым большинством голосов членов комиссии, участвовавших в заседании.

Студенты, выполнившие выпускную квалификационную работу, но получившие при защите оценку «неудовлетворительно», имеют право на повторную защиту.

Студенту, получившему оценку «неудовлетворительно» при защите выпускной квалификационной работы, выдается академическая справка установленного образца. Академическая справка обменивается на диплом в соответствии с решением государственной экзаменационной комиссии после успешной защиты студентом выпускной квалификационной работы.