

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ГБПОУ

«Обшаровский государственный техникум
им. В.И.Суркова



/Захаров Н В. /

«13» ноября 2019 г

ПРОГРАММА

**государственной итоговой аттестации выпускников
программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства**

Выпуск 2020г.

«СОГЛАСОВАНО»



Директор НИИ «Иванов В.Д.»

Иванов В.Д.
Иванов В.Д.
Дмитриевич
13 » ноября 20 19 г.

«РАССМОТРЕНО»

на заседании педагогического совета
Протокол № 3 от 21.10 2019 г.

Председатель
Захаров Н.В./



«СОГЛАСОВАНО»



Председатель ГЭК

Игнатьев А.Д.
Игнатьев А.Д.

13 » ноября 20 19 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Пояснительная записка.....	4
2. Паспорт программы государственной итоговой аттестации.....	6
3. Условия подготовки и проведения государственной итоговой аттестации.....	9
4. Форма государственной итоговой аттестации.....	11
5. Принятие решений государственной экзаменационной комиссией....	15
6. Критерии оценки защиты выпускной квалификационной работ.....	16
7. Тематика выпускной квалификационной работы.....	18
Приложение: лист ознакомления студента с программой государственной итоговой аттестации.....	19

1. Пояснительная записка

Государственная итоговая аттестация является частью оценки качества освоения программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства и является обязательной процедурой для выпускников, завершающих освоение программы подготовки специалистов среднего звена в ГБПОУ «Обшаровский государственный техникум им. В.И. Суркова».

В соответствии с федеральным законом от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (часть 1, статья 59) государственная итоговая аттестация является формой оценки ступени и уровня освоения обучающимися образовательной программы.

Программа государственной итоговой аттестации выпускников ГБПОУ «Обшаровский государственный техникум им. В.И. Суркова» по программе подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства (далее – Программа) представляет собой совокупность требований к подготовке и проведению государственной итоговой аттестации на 2019/2020 учебный год.

Программа разработана на основе законодательства Российской Федерации и соответствующих типовых положений министерства образования и науки Российской Федерации: федерального закона от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказа министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013г. №968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», приказа министерства образования и науки Российской Федерации от 31.01.2014г. №74 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, в редакции приказа Минобрнауки РФ от 17 ноября 2017 года №1138.

Программа фиксирует основные регламенты подготовки и проведения процедуры государственной итоговой аттестации, определенные в нормативных и организационно-методических документах ГБПОУ «Обшаровский государственный техникум им. В.И. Суркова»: положения о проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования выпускников ГБПОУ «Обшаровский государственный техникум им. В.И. Суркова», утвержденного от «22» января 2018г. №58 о/д; положения о выпускной квалификационной работе по программам подготовки специалистов среднего звена, утвержденного «13» января 2015г. №25 о/д.; методических указаний по выполнению и защите выпускной квалификационной работы для студентов образовательной организации.

Программа государственной итоговой аттестации разрабатывается и доводится до сведения студентов не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

Программа государственной итоговой аттестации разрабатывается и доводится до сведения студентов не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

В Программе используются следующие сокращения:

ВКР - выпускная квалификационная работа

ГИА - государственная итоговая аттестация

ГЭК - государственная экзаменационная комиссия

ОК – общие компетенции

ПК – профессиональные компетенции

СПО - среднее профессиональное образование

ФГОС СПО - федеральный государственный образовательный стандарт

2. Паспорт программы государственной итоговой аттестации

2.1. Специальность среднего профессионального образования

35.02.07 Механизация сельского хозяйства

2.2. Наименование квалификации

Техник - механик

2.3. Уровень подготовки

базовый

2.4. Срок получения среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена по очной форме обучения на базе среднего общего образования

3 года 10 месяцев

2.5. Исходные требования к подготовке и проведению государственной итоговой аттестации по программе подготовки специалистов среднего звена

Форма государственной итоговой аттестации в соответствии с ФГОС СПО	Защита выпускной квалификационной работы
Вид выпускной квалификационной работы	Дипломная работа
Объем времени на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации	Подготовка 4 недели Защита 2 недели
Сроки подготовки и проведения государственной итоговой аттестации	Подготовка с «19» мая по «16» июня 2020 г. Защита с «17» июня по «30» июня 2020 г.

2.6. Итоговые образовательные результаты по программе подготовки специалистов среднего звена

Профессиональные компетенции
Вид профессиональной деятельности Подготовка сельскохозяйственных машин и механизмов к работе, комплектование сборочных единиц.
ПК 1.1. Выполнять регулировку узлов, систем и механизмов двигателя и приборов электрооборудования.
ПК 1.2. Подготавливать почвообрабатывающие машины.
ПК 1.3. Подготавливать посевные, посадочные машины и машины для ухода за посевами.
ПК 1.4. Подготавливать уборочные машины.
ПК 1.5. Подготавливать машины и оборудование для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик.
ПК 1.6. Подготавливать рабочее и вспомогательное оборудование тракторов и автомобилей.
Вид профессиональной деятельности Эксплуатация сельскохозяйственной техники.

ПК 2.1. Определять рациональный состав агрегатов и их эксплуатационные показатели.
ПК 2.2. Комплектовать машинно-тракторный агрегат.
ПК 2.3. Проводить работы на машинно-тракторном агрегате.
ПК 2.4. Выполнять механизированные сельскохозяйственные работы.
Вид профессиональной деятельности Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов.
ПК 3.1. Выполнять техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и механизмов.
ПК 3.2. Проводить диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов.
ПК 3.3. Осуществлять технологический процесс ремонта отдельных деталей и узлов машин и механизмов.
ПК 3.4. Обеспечивать режимы консервации и хранения сельскохозяйственной техники.
Вид профессиональной деятельности Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации (предприятия).
ПК 4.1. Участвовать в планировании основных показателей машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия.
ПК 4.2. Планировать выполнение работ исполнителями.
ПК 4.3. Организовывать работу трудового коллектива.
ПК 4.4. Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.
ПК 4.5. Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.
Вид профессиональной деятельности Выполнение работ профессиям 11442 Водитель автомобиля и 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства
ПК 5.1. Выполнять погрузочно-разгрузочные на тракторах
ПК 5.2. Выполнять транспортные работы на тракторах
ПК 5.3. Выполнять ежемесячное техническое обслуживание при использовании и хранении тракторов, и сельскохозяйственной машины
ПК 5.4. Выполнять заправку тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин горюче-смазочными материалами
ПК 5.5. Управлять автомобилями
ПК 5.6. Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров
ПК 5.7. Осуществлять техническое обслуживание в пути следования.
ПК 5.8. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.
ПК 5.9. Работать с документацией установленной формы.
ПК 5.10. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия
Общие компетенции
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, определять 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, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии для

совершенствования профессиональной деятельности.
ОК 6. Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за 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.

3. Условия подготовки и проведения государственной итоговой аттестации

3.1. Кадровое обеспечение подготовки и проведению государственной итоговой аттестации

Подготовка государственной итоговой аттестации	
Руководитель выпускной квалификационной работы	Кузин Юрий Александрович, преподаватель ГБПОУ «Обшаровский государственный техникум им. В.И. Суркова»; Филев Александр Петрович, преподаватель ГБПОУ «Обшаровский государственный техникум им. В.И. Суркова»; Сараев Владимир Максимович, преподаватель ГБПОУ «Обшаровский государственный техникум им. В.И. Суркова»;
Консультант выпускной квалификационной работы	Кузин Юрий Александрович, преподаватель ГБПОУ «Обшаровский государственный техникум им. В.И. Суркова»; Филев Александр Петрович, преподаватель ГБПОУ «Обшаровский государственный техникум им. В.И. Суркова»; Сараев Владимир Максимович, преподаватель ГБПОУ «Обшаровский государственный техникум им. В.И. Суркова»;
Рецензент выпускной квалификационной работы	Конаниров Валерий Станиславович, механик ИП КФХ «Иванов В.Д.» Семенов Юрий Владимирович, техник-механик ИП КФХ «Куликов А.А.» Петряков Евгений Михайлович, бригадир ИП КФХ «Шахно А.А.»
Проведение государственной итоговой аттестации	
Председатель государственной экзаменационной комиссии	Игнатьев Александр Дмитриевич, руководитель государственной инспекции Ростехнадзора по Приволжскому району Самарской области
Члены государственной экзаменационной комиссии	Заместитель председателя: Захаров Николай Викторович, директор ГБПОУ «Обшаровский государственный техникум им. В.И. Суркова»; Члены: Кузин Юрий Александрович, преподаватель ГБПОУ «Обшаровский государственный техникум им. В.И. Суркова»; Сараев Владимир Максимович, преподаватель ГБПОУ «Обшаровский государственный техникум им. В.И. Суркова»; Филев Александр Петрович, преподаватель ГБПОУ «Обшаровский государственный техникум им. В.И. Суркова»; Агафонов Денис Александрович, мастер производственного обучения ГБПОУ «Обшаровский

	государственный техникум им. В.И. Суркова»; Дворцов Владимир Иванович, мастер производственного обучения ГБПОУ «Обшаровский государственный техникум им. В.И. Суркова»; Милкин Евгений Евгеньевич, мастер производственного обучения ГБПОУ «Обшаровский государственный техникум им. В.И. Суркова»
Секретарь государственной экзаменационной комиссии	Латыпова Эльбина Владимировна, преподаватель ГБПОУ «Обшаровский государственный техникум им. В.И. Суркова»

3.2. Документационное обеспечение подготовки и проведения государственной итоговой аттестации

№ п/п	Наименование документа
1	Положение о государственной итоговой аттестации выпускников от 22 января 2018г. №58 о/д.
2	Программа государственной итоговой аттестации выпускников по программе подготовки специалистов среднего звена по специальности
3	Положение о выпускной квалификационной работе от 13 января 2015г. №25 о/д.
4	Методические указания по выполнению и защите выпускной квалификационной работы для студентов образовательной организации
5	Индивидуальные задания на выполнение выпускной квалификационной работы
6	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства
7	Распорядительный акт министерства образования и науки Самарской области об утверждении председателя государственной экзаменационной комиссии от 15.12.2017г. №260-р;
8	Распорядительный акт техникума о составе государственной экзаменационной комиссии, апелляционной комиссии от _____ 20 г. № _____ ;
9	Распорядительный акт техникума о допуске студентов к государственной итоговой аттестации от _____ 20 г. № _____
10	Документы, подтверждающие освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождения практики по каждому из видов профессиональной деятельности (зачетные книжки, сводные ведомости и т.п.)
11	Протокол заседаний государственной экзаменационной комиссии.

3.3. Техническое обеспечение подготовки и проведения государственной итоговой аттестации

№ п/п	Наименование	Требование
1	<i>Оборудование</i>	Стенды, плакаты, макеты
2	<i>Рабочие места</i>	Письменный стол, стул
3	<i>Материалы</i>	Бумага, ручка
4	<i>Аудитория</i>	Кабинет №19 «Тракторов, самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин, автомобилей»

4. Форма государственной итоговой аттестации

4.1. Требования к теме выпускной квалификационной работы (дипломной работы)

Темы выпускных квалификационных работ (дипломных работ) определяются техникумом.

Студенту предоставляется право:

- выбора темы выпускной квалификационной работы (дипломной работы) из предложенных;
- предложения своей тематики с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения.

Тематика выпускной квалификационной работы (дипломной работы) должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу среднего профессионального образования.

Закрепление за студентами тем выпускных квалификационных работ (дипломных работ) осуществляется приказом по техникуму.

4.2 Требования к структуре и объему выпускной квалификационной работы

Составляющая дипломной работы (проекта)	Краткая характеристика	Минимальный объем, стр
Титульный лист	На титульном листе указывается название техникума, специальность, тема ВКР, фамилия, имя отчество, подпись руководителя, фамилия, имя, отчество студента	1
Задание на ВКР	- соответствие названия работы ее содержанию, четкая целевая направленность; - логическая последовательность изложения материала, базирующуюся на прочих теоретических знаниях по избранной теме; - корректное изложение материала и грамотное оформление работы	1
Календарный график работы	Поэтапное выполнение работы	1
Отзыв руководителя	- Заключение по выбору разработанной темы в части актуальности и новизны; - Оценка практической значимости работы; - Выводы по качеству выполненной	1-2

	<p>работы;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Уровень сформированности общих компетенций; - Уровень сформированности профессиональных компетенций - Оценка в целом выпускной квалификационной работы 	
Рецензия	<p>заключение о соответствии темы и содержания выпускной квалификационной работы;</p> <p>оценку качества выполнения каждого раздела выпускной квалификационной работы;</p> <p>оценку степени разработанности новых вопросов, оригинальности решений (предложений), теоретической и практической значимости работы, оценку выпускной квалификационной работы (отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно).</p>	1-2
Содержание	<p>последовательно излагаются названия глав, названия пунктов и подпунктов плана ВКР</p>	1
Введение	<p>обосновывается актуальность и практическая значимость выбранной темы, формулируются цель и задачи, объект исследования</p>	1-2
Глава 1.	<p>определяются объект и предмет ВКР, круг рассматриваемых проблем. Проводится обзор используемых источников, обосновывается выбор применяемых методов, технологий</p>	20-25
Глава 2.	<p>представлена методика, расчеты, анализ экспериментальных данных, продукт деятельности в соответствии с видами профессиональной деятельности.</p>	10-15
Техника безопасности и охрана труда	<p>При выполнении ВКР необходимо рассмотреть вопросы охраны труда, техники безопасности и охраны окружающей среды на предприятии.</p>	1-3
Заключение	<p>последовательно и кратко излагаются теоретические и практические выводы и предложения, которые вытекают из содержания работы и носят обобщающий характер. Из текста заключения должно быть ясно, что цель и задачи выпускной квалификационной (дипломной) работы полностью достигнуты. Заключение завершается оценкой перспектив исследуемой проблемы в целом.</p>	1-4
Список использованных	Список ранжирован по алфавиту и	1-3

источников	пронумерован. Литература должна быть актуальной. Должны быть использованы публикации последних лет. В перечень источников должны включаться разнообразные материалы.	
Графическая часть	чертежи, схемы, либо макеты и наглядные образцы	1-2
Приложение	должны включать вспомогательный материал и быть пронумерованы. Их объем не ограничивается. Прилагаются таблицы, графики, технологические карты, рисунки, и др.	1-6

4.3. Требования к оформлению выпускной квалификационной работы (дипломной работы)

Формат листа бумаги	A4.
Шрифт	Times New Roman
Размер	14
Межстрочный интервал	1,5
Размеры полей	Левое –3 см, правое –1,5 см, верхнее – 2 см, нижнее – 2 см.
Вид печати	На одной стороне листа белой бумаги формата А4 (210 x 97) по ГОСТ 7.32-2001

Требования к оформлению выпускной квалификационной работы (дипломной работы) представлены в Методических указаниях по выполнению и защите выпускной квалификационной работы (дипломной) для студентов образовательной организации

4.4. Требования к процедуре защиты выпускной квалификационной работы (дипломной работы)

№ п/п	Этапы защиты	Содержание
1.	Доклад студента по теме выпускной квалификационной работы ((дипломной работы) (7 – 10 минут)	Представление студентом результатов своей работы: обоснование актуальности избранной темы, описание научной проблемы и формулировка цели работы, основное содержание работы.
2.	Ответы студента на вопросы	Ответы студента на вопросы членов ГЭК, как непосредственно связанные с рассматриваемыми вопросами работы, так и имеющие отношение к обозначенному проблемному полю исследования. При ответах на вопросы студент имеет право

		пользоваться своей работой.
3	Представление отзывов руководителя и рецензента.	Выступление руководителя выпускной квалификационной работы, а также рецензента, если он присутствует на заседании ГЭК
4	Ответы студента на замечания рецензента	Заключительное слово студента, в котором студент отвечает на замечания рецензента, соглашаясь с ними или давая обоснованные возражения
5	Принятие решения ГЭК по результатам защиты выпускной квалификационной работы (дипломной работы)	Решения ГЭК об оценке выпускной квалификационной работы принимаются на закрытом заседании открытым голосованием простым большинством голосов членов комиссии, участвовавших в заседании. При равном числе голосов голос председателя является решающим.
6	Документальное оформление результатов защиты выпускной квалификационной работы (дипломной работы)	Фиксирование решений ГЭК в протоколах.

5. Принятие решений государственной экзаменационной комиссией

Решение государственной экзаменационной комиссии принимается на закрытом заседании открытым голосованием простым большинством голосов членов комиссии, участвовавших в заседании. При равном числе голосов голос председателя является решающим.

Решение государственной экзаменационной комиссии оформляется протоколом установленного образовательной организацией образца.

Протокол подписывается председателем государственной экзаменационной комиссии (в случае отсутствия председателя – его заместителем) и секретарем государственной экзаменационной комиссии.

Результаты государственной итоговой аттестации определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» и объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протоколов заседаний государственных экзаменационных комиссий.

6. Критерии оценки защиты выпускной квалификационной работы

«Отлично» – работа исследовательского (практического) характера: соответствует заявленной теме, актуальность темы обоснована убедительно и всесторонне, цель и задачи исследования сформулированы верно, целесообразно определены объекты, предметы и различные методы исследования, выдвинута гипотеза исследования, проведён глубокий последовательный сравнительный анализ литературных источников (не менее двадцати), собственное практическое исследование соответствует индивидуальному заданию, выводы отражают степень достижения цели, работа оформлена в соответствии с «Методическими указаниями по выполнению и защите выпускной квалификационной работы для студентов образовательной организации», имеются положительные отзывы рецензента и руководителя выпускной квалификационной работы. При публичном выступлении на защите студент демонстрирует свободное владение материалом работы, чётко и грамотно отвечает на вопросы членов государственной экзаменационной комиссии.

«Хорошо» – работа исследовательского (практического) характера: работа соответствует заявленной теме, актуальность темы обоснована убедительно, цель и задачи исследования сформулированы верно, целесообразно определены объекты, предметы и методы исследования, проведён глубокий последовательный сравнительный анализ литературных источников (не менее шестнадцати), собственное практическое исследование соответствует индивидуальному заданию, выводы отражают степень достижения цели, в оформлении работы допущены отступления от «Методическими указаниями по выполнению и защите выпускной квалификационной работы для студентов образовательной организации», имеются положительные отзывы рецензента и руководителя выпускной квалификационной работы. При публичном выступлении на защите студент демонстрирует свободное владение материалом работы, испытывает затруднения при ответах на вопросы членов государственной экзаменационной комиссии..

«Удовлетворительно» – работа исследовательского (практического) характера: работа соответствует заявленной теме, актуальность темы обоснована неубедительно, цель и задачи исследования сформулированы некорректно, объекты, предметы и методы исследования определены нечётко или нецелесообразно, поверхностный анализ литературных источников (менее шестнадцати), собственное практическое исследование частично соответствует индивидуальному заданию, выводы не полностью соответствуют цели, в оформлении работы допущены отступления от «Методическими указаниями по выполнению и защите выпускной квалификационной работы для студентов образовательной организации», имеются замечания со стороны рецензента и (или) руководителя выпускной квалификационной работы. При публичном выступлении на защите студент

непоследовательно излагает работу, затрудняется при ответах на вопросы членов государственной экзаменационной комиссии.

Работа реферативного характера оценивается не выше «удовлетворительно».

«Неудовлетворительно» – работа не соответствует заявленной теме, актуальность темы не обоснована, цель и задачи исследования сформулированы некорректно или не сформулированы, объекты, предметы и методы исследования определены нецелесообразно или не сформулированы, теоретическая часть представлена выписками из литературных источников, собственное практическое исследование не соответствует индивидуальному заданию, выводы не соответствуют цели, работа оформлена без учёта требований, изложенных в «Методическими указаниями по выполнению и защите выпускной квалификационной работы для студентов образовательной организации», имеются замечания со стороны рецензента и (или) руководителя выпускной квалификационной работы. При публичном выступлении на защите студент неконкретно и непоследовательно излагает работу, неправильно отвечает на вопросы членов государственной экзаменационной комиссии.

К государственной итоговой аттестации допускается студент, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план по осваиваемой образовательной программе среднего профессионального образования <*>.

<*> Часть 6 статьи 59 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 5: ст. 7598; 2013, N 19, ст. 2326).

Лицам, не проходившим государственной итоговой аттестации по уважительной причине, предоставляется возможность пройти государственную итоговую аттестацию без отчисления из образовательной организации.

Дополнительные заседания государственных экзаменационных комиссий организуются в установленные образовательной организацией сроки, но не позднее четырех месяцев после подачи заявления лицом, не проходившим государственной итоговой аттестации по уважительной причине.

Обучающиеся, не прошедшие государственной итоговой аттестации или получившие на государственной итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, проходят государственную итоговую аттестацию не ранее чем через шесть месяцев после прохождения государственной итоговой аттестации впервые.

7. Тематика выпускных квалификационных работ

<i>Тематика ВКР по ПМ.01, ПМ.03, ПМ.05</i>	
1.	Организация и технология подготовки к работе дизельного двигателя Д-260.1 с разработкой технологии ремонта газораспределительного механизма.
2.	Организация и технология подготовки к работе зерноуборочного комбайна «АКРОС 530» с разработкой технологии ремонта жатки.
3.	Организация хранения сельскохозяйственных машин с разработкой технологии постановки на хранение зерновой сеялки
4.	Организация и технология подготовки к работе дизельного двигателя ЯМЗ-534 с разработкой технологии ремонта кривошипно-шатунного механизма.
<i>Тематика ВКР по ПМ.02, ПМ.05</i>	
5.	Комплексная механизация возделывания подсолнечника.
6.	Комплексная механизация возделывания зерновых культур с разработкой технологии внесения минеральных удобрений.
7.	Комплексная механизация возделывания картофеля.
8.	Механизированная технология по внесению твердых органических удобрений.
9.	Механизация технологического процесса уборки навоза на молочной ферме крупного рогатого скота.
10.	Организация водоснабжения и технология поения свиней.
11.	Организация машинного доения коров.
12.	Комплексная механизация возделывания сои.
<i>Тематика ВКР по ПМ.03, ПМ.04, ПМ.05</i>	
13.	Организация производственного процесса технического обслуживания, диагностики и ремонта системы охлаждения трактора МТЗ-82.1.
14.	Организация технического обслуживания тракторов с разработкой технологии диагностирования системы питания «коммон рейл».
15.	Технология приготовления и раздачи кормов для крупного рогатого скота.
16.	Организация технического обслуживания и ремонта ходовой части с разработкой технологии ремонта шин и колес комбайна «ПАЛЕССЕ».
17.	Организация технологического процесса ремонтного производства машин.
18.	Организация технологического процесса ремонтного производства машин.

Приложение
к программе государственной итоговой аттестации выпускников
по программе подготовки специалистов среднего звена
35.02.07 Механизация сельского хозяйства

**Лист ознакомления студента
с темой выпускной квалификационной работы**

Группа № 2

№ п/п	ФИО студента	Дата	Подпись
1.	Асьмаев Ростислав Рустямович	14.11.2019	
2.	Бардашов Дмитрий Евгеньевич	14.11.2019	
3.	Бондаренко Владислав Владимирович	14.11.2019	
4.	Ведерников Александр Валерьевич	14.11.2019	
5.	Демин Сергей Викторович	14.11.2019	
6.	Квятковский Артур Владимирович	14.11.2019	
7.	Клепиков Николай Алексеевич	14.11.2019	
8.	Кокорев Олег Владимирович	14.11.2019	
9.	Ладин Николай Павлович	14.11.2019	
10.	Лочкарев Павел Владимирович	14.11.2019	
11.	Маркелов Роман Валерьевич	14.11.2019	
12.	Маженков Алексей Акобирович	14.11.2019	
13.	Пензин Дмитрий Евгеньевич	14.11.2019	
14.	Радаев Александр Сергеевич	14.11.2019	
15.	Разин Андрей Валерьевич	14.11.2019	
16.	Самойлов Виктор Алексеевич	14.11.2019	
17.	Трушкин Денис Владимирович	14.11.2019	
18.	Шапорев Юрий Валериевич	14.11.2019	