

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ЙОШКАР-ОЛИНСКИЙ АГРАРНЫЙ КОЛЛЕДЖ



УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГБОУ ВО «ПГТУ»
И.В. Петухов
11 2024 г

ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ
обучающихся, завершающих освоение
программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности
35.02.08 Электрификация и автоматизация сельского хозяйства
в 2024-2025 учебном году

РАССМОТРЕНО
на заседании
педагогического совета
Протокол № 3 от 14.11.2024

2024

Программу составили:

Иванова Елена Леонидовна, заведующий отделением,
преподаватель высшей квалификационной категории
Йошкар-Олинского аграрного колледжа ФГБОУ ВО «ПГТУ»



подпись

Волкова Анастасия Михайловна, председатель ЭТД и ПМ,
преподаватель высшей квалификационной категории
Йошкар-Олинского аграрного колледжа ФГБОУ ВО «ПГТУ»



подпись



Эксперт:
Сморкалов Альберт Николаевич – главный инженер
Общества с ограниченной ответственностью «Аленкинская
передвижная механизированная колонна»



подпись

МП



Председатель ЭТД:
Сморкалов Альберт Николаевич – главный инженер
Общества с ограниченной ответственностью «Аленкинская
передвижная механизированная колонна»



подпись

МП

Заместитель директора ДОД ФГБОУ ВО «ПГТУ»



(С.М Галимьянова)

СОДЕРЖАНИЕ

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	4
II. СОСТАВ И ПОРЯДОК РАБОТЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ КОМИССИИ.....	8
III. ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕНИЯ ГИА.....	10
3.1 Порядок защиты дипломных проектов.....	10
IV. КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ГИА.....	20
4.1 Требования к дипломным проектам и методика их оценивания.....	21
V. ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ ДЛЯ ВЫПУСКНИКОВ ИЗ ЧИСЛА ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ..	25
VI. ПОРЯДОК АПЕЛЛЯЦИИ И ПЕРЕСДАЧИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ.....	28
6.1 Порядок апелляции.....	28
6.2 Порядок пересдачи государственной итоговой аттестации.....	31

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Код и наименование образовательной программы: 35.02.08 «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства».

Реквизиты ФГОС СПО: Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 35.02.08 Электрификация и автоматизация сельского хозяйства, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.05.2014 года № 457 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации Зарегистрировано в Минюсте России 17 июля 2014 № 33141).

Квалификация: техник-электрик.

База приема на образовательную программу: основное общее образование.

Нормативные правовые документы, регулирующие проведение государственной итоговой аттестации по образовательным программам СПО:

Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 N800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями);

Локальные акты, регулирующие вопросы организации и проведения ГИА в ФГБОУ ВО «ПГТУ»:

Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования реализуемым ФГБОУ ВО «ПГТУ» (СМК-ПИ-3.03-23).

Результаты освоения образовательной программы в виде профессиональных компетенций (в соответствии с ФГОС СПО) и формы проверки их освоения:

Профессиональные компетенции (ПК)	Форма оценки освоения ПК
Вид деятельности: Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных организаций	

ПК 1.1. Выполнять монтаж электрооборудования и автоматических систем управления.	МДК.01.01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий МДК.01.02 Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий УП.01.01 Учебная практика ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности) ПМ.01 Экзамен (квалификационный)
ПК 1.2. Выполнять монтаж и эксплуатацию осветительных и электронагревательных установок.	МДК.01.01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий МДК.01.02 Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий УП.01.01 Учебная практика ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности) ПМ.01 Экзамен (квалификационный)
ПК 1.3. Поддерживать режимы работы и заданные параметры электрифицированных и автоматических систем управления технологическими процессами.	МДК.01.01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий МДК.01.02 Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий УП.01.01 Учебная практика ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности) ПМ.01 Экзамен (квалификационный)
Вид деятельности: Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных организаций	
ПК 2.1. Выполнять мероприятия по бесперебойному электроснабжению сельскохозяйственных предприятий.	МДК 02.01 Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций МДК.02.02 Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности) ПМ.02 Экзамен (квалификационный)
ПК 2.2. Выполнять монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций.	МДК 02.01 Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций МДК.02.02 Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности) ПМ.02 Экзамен (квалификационный)
ПК 2.3. Обеспечивать электробезопасность	МДК 02.01 Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций

	МДК.02.02 Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности) ПМ.02 Экзамен (квалификационный)
Вид деятельности: Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
ПК 3.1. Осуществлять техническое обслуживание электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники.	МДК 03.01 Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий МДК.03.02 Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности) ПМ.03 Экзамен (квалификационный)
ПК 3.2. Диагностировать неисправности и осуществлять текущий и капитальный ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	МДК 03.01 Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий МДК.03.02 Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности) ПМ.03 Экзамен (квалификационный)
ПК.3.3 Осуществлять надзор и контроль за состоянием и эксплуатацией электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	МДК 03.01 Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий МДК.03.02 Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности) ПМ.03 Экзамен (квалификационный)
ПК 3.4. Участвовать в проведении испытаний электрооборудования сельхозпроизводства	МДК 03.01 Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий МДК.03.02 Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности) ПМ.03 Экзамен (квалификационный)
Вид деятельности: Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
ПК 4.1 Участвовать в планировании основных показателей в области обеспечения работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации (предприятия) ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности) ПМ.04 Экзамен (квалификационный)
ПК 4.2 Планировать выполнение работ исполнителями	МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации

	(предприятия) ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности) ПМ.04 Экзамен (квалификационный)
ПК 4.3. Организовывать работу трудового коллектива	МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации (предприятия) ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности) ПМ.04 Экзамен (квалификационный)
ПК 4.4. Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями	МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации (предприятия) ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности) ПМ.04 Экзамен (квалификационный)
ПК 4.5. Вести утвержденную учетно-отчетную документацию	МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации (предприятия) ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности) ПМ.04 Экзамен (квалификационный)
Вид деятельности: Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок	
ПК 5.1 Выполнять под руководством работника более высокой квалификации подготовительных мероприятий, предшествующих оперативным переключениям на электроустановках.	МДК.05.01 Организация и реализация профессиональной деятельности электромонтера по обслуживанию электроустановок УП.05.01 Учебная практика ПП.05.01 Производственная практика (по профилю специальности) ПМ.05 Квалификационный экзамен
ПК 5.2 Производить оперативные переключения в электроустановке под руководством работника более высокой квалификации.	МДК.05.01 Организация и реализация профессиональной деятельности электромонтера по обслуживанию электроустановок УП.05.01 Учебная практика ПП.05.01 Производственная практика (по профилю специальности) ПМ.05 Квалификационный экзамен

Форма ГИА в соответствии с Приказом Минпросвещения России от 08.11.2021 N 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» и ФГОС СПО: демонстрационный экзамен и защита дипломного проекта.

Объем времени на ГИА (очная форма обучения) – составляет 216 часов,

из них на:

- на подготовку ГИА – 4 недели (144 часа);
- на проведение ГИА – 2 недели (72 часа);

Сроки проведения ГИА (очная форма обучения) в соответствии с календарным учебным графиком на 2024-2025 учебный год:

- подготовка дипломного проекта – с 19.05.2025 г. по 15.06.2025 г.
- защита дипломного проекта – с 16.06.2025 г. по 29.06.2025 г.

II. СОСТАВ И ПОРЯДОК РАБОТЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ КОМИССИИ

ГИА проводится Государственной экзаменационной комиссией, созданной по специальности 35.02.08 Электрификация и автоматизация сельского хозяйства в порядке, предусмотренном Приказом Минпросвещения России от 08.11.2021 г. N800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» и Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, реализуемым в ФГБОУ ВО «ПГТУ» (СМК-ПИ-3.03-23).

Состав государственной экзаменационной комиссии утвержден приказом ректора ФГБОУ ВО «ПГТУ» от 12.11.2024 №1715-ОН

Состав государственной экзаменационной комиссии по специальности 35.02.08 Электрификация и автоматизация сельского хозяйства:

№	ФИО	Статус в комиссии	Должность
1	Сморкалов Альберт Николаевич	председатель комиссии	Главный инженер Общества с ограниченной ответственностью «Аленкинская передвижная механизированная колонна.
2	Богданов Геннадий Владимирович	заместитель председателя комиссии	Директор Йошкар-Олинского аграрного колледжа Института механики и машиностроения ФГБОУ ВО «ПГТУ»

3	Бояршинова Татьяна Ивановна	член комиссии	преподаватель высшей квалификационной категории Йошкар-Олинского аграрного колледжа Института механики и машиностроения ФГБОУ ВО «ПГТУ»
4	Волкова Анастасия Михайловна	член комиссии	преподаватель высшей квалификационной категории Йошкар-Олинского аграрного колледжа Института механики и машиностроения ФГБОУ ВО «ПГТУ»
5	Образцова Людмила Фёдоровна	член комиссии	преподаватель высшей квалификационной категории Йошкар-Олинского аграрного колледжа Института механики и машиностроения ФГБОУ ВО «ПГТУ»
6	Перевалова Татьяна Владимировна	секретарь комиссии	преподаватель Йошкар-Олинского аграрного колледжа Института механики и машиностроения ФГБОУ ВО «ПГТУ»

Порядок работы государственной экзаменационной комиссии

Защита дипломных проектов (за исключением государственного экзамена и дипломных проектов, затрагивающих вопросы государственной тайны) проводятся на открытых заседаниях ГЭК с участием не менее двух третей ее состава.

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

III. ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕНИЯ ГИА

К ГИА допускаются выпускники, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по осваиваемой образовательной программе

среднего профессионального образования.

3.1 Порядок защиты дипломных проектов

Дипломный проект направлен на систематизацию и закрепление знаний выпускника по специальности, а также определение уровня готовности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

Дипломный проект предполагает самостоятельную подготовку выпускником проекта, демонстрирующего уровень знаний выпускника в рамках выбранной темы, а также сформированность его профессиональных умений и навыков.

Тематика дипломных проектов:

№	Тематика дипломных проектов	Наименование профессиональных модулей, отражаемых в работе
1.	Организация ТО и ТР эл. оборудования КПК Климат с рассмотрением вопроса составления графика ППР	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
2.	Капитальный ремонт силового трансформатора с рассмотрением вопроса послеремонтных испытаний	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и

		автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
3.	Электрификация д. Ильинск Маркинского района с рассмотрением вопроса автоматизации ультрафиолетового излучения	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
4.	Проектирования освещения производственного помещения КПК Климат с рассмотрением вопроса монтажа осветительной проводки	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
5.	Проект осветительной сети электроцеха ТЭЦ2 с рассмотрением вопроса электробезопасности	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению

		работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
6.	Электроснабжение населенного пункта с рассмотрением вопроса автоматизации водоснабжения башенной установки	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
7.	Проект освещения фермы КРС с рассмотрением вопроса монтажа внутренней проводки.	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
8.	Электроснабжение населенного пункта с рассмотрением вопроса автоматизации пометоудаления в птичнике	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий

		ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
9.	Электроснабжение населенного пункта с рассмотрением вопроса автоматизации водонагревателя в помещении	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
10.	Электроснабжение населенного пункта с рассмотрением вопроса автоматизации электрокалориферной установки	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
11.	Проект электрификации технологических процессов в животноводческом помещении с	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий

	рассмотрением вопроса горячего водоснабжения	ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
12.	Проект реконструкции осветительной установки в помещении с рассмотрением вопроса монтажа внутренней проводки	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
13.	Электроснабжение села с рассмотрением вопроса компенсации реактивной энергии.	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок

14.	Электроснабжение населенного пункта с рассмотрением вопроса автоматизации управления безбашенной водокачкой	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
15.	Проект автоматизации обогрева воздуха и почвы в теплице по выращиванию овощей с рассмотрением вопросов обслуживания и эксплуатации электрооборудования.	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
16	Проект электрификации технологических процессов в животноводческом помещении с рассмотрением вопроса водоснабжения	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии

		рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
17	Проект технологических процессов в овчарне с рассмотрением вопроса автоматизации водоснабжения.	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
18	Проект электроснабжения населенного пункта с рассмотрением вопроса грозозащиты ВЛ	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
19	Электрификация животноводческой фермы КРС с рассмотрением вопроса холодного и горячего водоснабжения.	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем

		сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
20	Проект реконструкции осветительной установки в помещении с рассмотрением вопроса техники безопасности при выполнении монтажа	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
21	Проект реконструкции помещения с рассмотрением вопроса ТБ при монтаже осветительной сети	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
22	Проект внутренних проводок ФАП в дер. Алашайка Параньгинского района с рассмотрением вопросов охраны труда при монтаже внутренних проводок.	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства

		сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
23	Проект осветительной сети инструментального цеха ООО «Инструмент Н» с рассмотрением вопросов техники безопасности при обслуживании осветительного оборудования.	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
24	Проект электроснабжения офисного здания в ДТО с рассмотрением вопроса пожарной сигнализации здания.	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
25	Проект электроснабжения предприятия ООО «Бункер» г.Йошкар-Ола с рассмотрением вопроса автоматизации освещения	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники

		ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
26	Проект осветительной сети в лаборатории «Электропривод СХМ» ЙОАК с рассмотрением автоматизации освещения	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
27	Автоматизация водоснабжения населённого пункта.	ПМ 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий ПМ 02 Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий ПМ 03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ.04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники ПМ 05 Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок

Тематика дипломных проектов разработана преподавателями профессионального цикла в рамках профессиональных модулей, входящих в ОП СПО, с учетом современных требований развития высокотехнологичных отраслей науки, техники, производства, экономики, культуры и образования,

имеют практико-ориентированный характер, рассмотрена на цикловой комиссии и утверждена на заседании Методического совета, протокол № 2. от 12.11.2024 г.

Защита дипломных проектов проводится на открытых заседаниях ГЭК с участием не менее двух третей ее состава.

На защиту дипломного проекта отводится до одного академического часа на одного обучающегося. Процедура защиты включает доклад обучающегося (не более 15-20 минут), чтение отзыва и рецензии, вопросы членов ГЭК, ответы выпускника. Во время доклада обучающийся использует подготовленный наглядный материал, иллюстрирующий основные положения дипломного проекта. Может быть предусмотрено выступление руководителя дипломного проекта, а также рецензента в случае, если он присутствует на заседании ГЭК.

IV. КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ГИА

Результаты проведения ГИА оцениваются с проставлением одной из отметок: "отлично", "хорошо", "удовлетворительно", "неудовлетворительно".

4.1 Требования к дипломным проектам и методика их оценивания

На защиту дипломного проекта отводится до одного академического часа на одного выпускника. Процедура защиты устанавливается председателем ГЭК по согласованию с членами комиссии и включает доклад выпускника с презентацией (не более 10-15 минут), вопросы членов комиссии, ответы выпускника, чтение отзыва и рецензии. Может быть предусмотрено выступление руководителя дипломного проекта (работы), а также рецензента, если они присутствуют на заседании ГЭК. Затем заключительное слово предоставляется выпускнику, который должен ответить на замечания рецензента и членов ГЭК.

При ответах на вопросы членов ГЭК выпускник имеет право пользоваться своей работой.

В качестве основных компонентов, определяющих процедуру оценивания результатов освоения образовательной программы при

оценивании защиты дипломного проекта членами ГЭК рассматриваются:

- уровень проработки проблемы (K1);
- понимание исследуемого вопроса (K2);
- качество анализа проблемы (K3);
- самостоятельность разработки, обоснованность результатов и выводов (K4);
- степень владения современным математическим аппаратом, программными продуктами и компьютерными технологиями (K5);
- иллюстративность, качество презентации результатов работы (K6);
- навыки публичной дискуссии (K7).

Особое внимание при оценивании дипломного проекта обращается на возможность практического использования данных, полученных в работе.

При определении оценки по защите дипломного проекта учитываются: глубина и точность ответов на вопросы; отзыв руководителя и оценка рецензента.

Соотнесение планируемых результатов освоения
образовательной программы (компетенции) и критериев оценивания

№	Компетенции	Критерий оценивания
1	ПК 1.1. Выполнять монтаж электрооборудования и автоматических систем управления.	K1-K7
2	ПК 1.2. Выполнять монтаж и эксплуатацию осветительных и электронагревательных установок.	K1-K7
3	ПК 1.3. Поддерживать режимы работы и заданные параметры электрифицированных и автоматических систем управления технологическими процессами	K1-K7
4	ПК 2.1. Выполнять мероприятия по бесперебойному электроснабжению сельскохозяйственных предприятий	K1-K7
5	ПК 2.2. Выполнять монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций.	K1-K7
6	ПК 2.3. Обеспечивать электробезопасность	K1-K7
7	ПК 3.1. Осуществлять техническое обслуживание электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	K1-K7
8	ПК 3.2. Диагностировать неисправности и осуществлять текущий и капитальный ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	K1-K7

9	ПК 3.3. Осуществлять надзор и контроль за состоянием и эксплуатацией электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники.	K1-K7
10	ПК 3.4. Участвовать в проведении испытаний электрооборудования сельхозпроизводства	K1-K7
11	ПК 4.1. Участвовать в планировании основных показателей в области обеспечения работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	K1-K7
12	ПК 4.2. Планировать выполнение работ исполнителями	K1-K7
13	ПК 4.3. Организовывать работу трудового коллектива	K1-K7
14	ПК 4.4. Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями	K1-K7
15	ПК 4.5. Вести утвержденную учетно-отчетную документацию	K1-K7
16	ПК 5.1 Выполнять под руководством работника более высокой квалификации подготовительных мероприятий, предшествующих оперативным переключениям на электроустановках.	K1-K7
17	ПК 5.2 Производить оперативные переключения в электроустановке под руководством работника более высокой квалификации.	K1-K7

При проведении защиты дипломного проекта члену ГЭК выдается «Бланк оценивания дипломного проекта на соответствие требованиям». По каждому критерию член комиссии выставляет балл в соответствии с принятой шкалой оценивания.

«Неудовлетворительно» (не сформирован)	«Удовлетворительно» / (базовый уровень)	«Хорошо» / (продвинутый уровень)	«Отлично» (высокий уровень)
Менее 3	3	4	5

Итоговая оценка выводится в «Сводном бланке оценивания защиты дипломного проекта непосредственно после окончания защиты дипломного проекта на основе оценивания ГЭК компетенций выпускника и защиты, выполненной им дипломного проекта. Итоговая оценка выставляется по

шкале: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Государственная экзаменационная комиссия может принять решение: -
рекомендовать дипломный проект (или ее часть) к опубликованию; -
рекомендовать дипломный проект к внедрению в производство; -
рекомендовать дипломный проект к участию в конкурсе научных работ.

Критерии оценивания защиты дипломных проектов:

Оценка	Критерии и показатели оценивания защиты дипломных проектов
Отлично	1. Уровень проработки проблемы. Соответствие дипломного проекта условиям задания на ее выполнение и требованиям к дипломному проекту данного уровня. Критическое использование теории и рекомендуемого материала при проведении исследований. – работа выполнена в соответствии с заданием; – содержание работы раскрывает заявленную тему исследования; – собран, изучен и проработан значительный объем источников и литературы по теме исследования; – в работе обработаны современные научные данные по проблематике исследования и интерпретированы при раскрытии и решении проблемы; – теоретическая и практическая части работы органически взаимосвязаны; – в заключении содержатся выводы и основные результаты в соответствии с поставленными задачами, решенными в ходе выполнения работы. 2. Понимание исследуемого вопроса. Полное понимание исследуемого вопроса. Исследуемая проблема раскрыта полностью. Тема исследования увязывается с профессиональными вопросами и задачами. 3. Качество анализа проблемы. Полный и глубокий анализ исследуемого вопроса: – на основе изученного объема источников и литературы проведен самостоятельный анализ фактического материала по исследуемой проблеме; – демонстрируется критический, осмысленный подход к анализу проблемы; – на основе проведенного анализа проблемы построены этапы (алгоритмы) решения проблемы. 4. Самостоятельность разработки, обоснованность результатов и выводов. Самостоятельность выполнения работы, аргументированная логика, продуманность, творческий подход к изложению материала, оригинальность и значимость полученных результатов – на основе проведенного анализа и проработки проблемы приведены самостоятельные выводы по исследованию;

	– демонстрируется аргументированность проведенных исследований и сформулированных выводов работы; – работа имеет практическую значимость (возможность практического использования полученных результатов); – вносимые предложения и рекомендации можно интерпретировать в область будущей профессиональной деятельности. 5. Степень владения современным математическим аппаратом, программными продуктами и компьютерными технологиями. Высокая степень владения современным математическим аппаратом, программными продуктами и компьютерными технологиями – применяются математические методы и модели при решении исследуемой проблемы; – используются современные методы исследования; – используются методы поиска информации в Интернет и обработки результатов исследований с помощью современных информационных технологий. 6. Иллюстративность. Качество презентации результатов работы. Иллюстративность. – в презентации отражаются основные этапы и результаты работы; – демонстрируется владение современными информационными технологиями. 7. Навыки публичной дискуссии, защиты собственных идей, предложений и рекомендаций. Свободное владение материалом. Владение культурой мышления. – на защите проявляется свободное владение материалом работы; – демонстрируется знание теоретических и практических подходов к исследуемой проблеме; – проявляются владение культурой мышления, способность к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей её достижения; - проявляется владение навыками аргументированного и логически грамотного представления в устной и письменной формах предлагаемых к защите теоретических и практических положений ДП.
Хорошо	1.Соответствие дипломного проекта условиям задания на ее выполнение и требованиям к дипломному проекту данного уровня. Использование теории и рекомендуемого материала при проведении исследований. 2. Понимание исследуемого вопроса, но ряд несущественных упущений в плане содержания. 3. Полный анализ исследуемого вопроса 4. Самостоятельность выполнения работы, умение аргументировать, формулировать выводы и предложения, оригинальность и значимость полученных результатов.

	Имеется определенная новизна полученных данных (для магистерских диссертаций). 5. Владение современным математическим аппаратом, программными продуктами и компьютерными технологиями. 6. Иллюстративность 7. Владение материалом работы, проявление знания теоретических и практических подходов к исследуемой проблеме. Владение культурой мышления. Навыки грамотного представления в устной и письменной формах предлагаемых к защите теоретических и практических положений дипломного проекта.
Удовлетворительно	1. Соответствие дипломного проекта условиям задания на ее выполнение и требованиям к дипломному проекту данного уровня. 2. Удовлетворительный уровень понимания вопроса, но имеется ряд существенных упущений. 3. Слабые места в структуре исследования и анализе вопроса. 4. Информация представлена четко, но отсутствует оригинальность в ее изложении. 5. Владение современным математическим аппаратом, программными продуктами и компьютерными технологиями. 6. Иллюстративность 7. Владение материалом работы. Владение культурой мышления. Некоторые навыки представления материала в устной и письменной формах.
Неудовлетворительно	1. Частичное соответствие дипломного проекта условиям задания на ее выполнение и требованиям к дипломному проекту данного уровня. 2. Неполное понимание проблемы. 3. Работа характеризуется отсутствием тщательного анализа, наличием серьезных ошибок и несоответствий 4. Неадекватность иллюстративного материала. 5. Не владение материалом работы.

V. ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ ДЛЯ ВЫПУСКНИКОВ ИЗ ЧИСЛА ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

Для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и выпускников из числа детей-инвалидов и инвалидов ГИА проводится с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких выпускников.

При проведении ГИА обеспечивается соблюдение следующих общих

требований:

проведение ГИА для выпускников с ограниченными возможностями здоровья, выпускников из числа детей-инвалидов и инвалидов в одной аудитории совместно с выпускниками, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей для выпускников при прохождении ГИА;

присутствие в аудитории, центре проведения экзамена тьютора, ассистента, оказывающих выпускникам необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей (занять рабочее место, передвигаться, прочесть и оформить задание, общаться с членами ГЭК, членами экспертной группы);

пользование необходимыми выпускникам техническими средствами при прохождении ГИА с учетом их индивидуальных особенностей;

обеспечение возможности беспрепятственного доступа выпускников в аудитории, туалетные и другие помещения, а также их пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов, лифтов, при отсутствии лифтов аудитория должна располагаться на первом этаже, наличие специальных кресел и других приспособлений).

При проведении ГИА обеспечивается соблюдение следующих требований в зависимости от категорий выпускников с ограниченными возможностями здоровья, выпускников из числа детей-инвалидов и инвалидов:

а) для слепых:

задания для выполнения, а также инструкция о порядке ГИА, комплект оценочной документации, задания демонстрационного экзамена оформляются рельефно-точечным шрифтом по системе Брайля или в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением для слепых, или зачитываются ассистентом;

письменные задания выполняются на бумаге рельефно-точечным шрифтом по системе Брайля или на компьютере со специализированным

программным обеспечением для слепых, или надиктовываются ассистенту;

выпускникам для выполнения задания при необходимости предоставляется комплект письменных принадлежностей и бумага для письма рельефно-точечным шрифтом Брайля, компьютер со специализированным программным обеспечением для слепых;

б) для слабовидящих:

обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;

выпускникам для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство;

задания для выполнения, а также инструкция о порядке проведения государственной аттестации оформляются увеличенным шрифтом;

в) для глухих и слабослышащих, с тяжелыми нарушениями речи:

обеспечивается наличие звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования, при необходимости предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования;

по их желанию государственный экзамен может проводиться в письменной форме;

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

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

по их желанию государственный экзамен может проводиться в устной форме;

д) также для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и выпускников из числа детей-инвалидов и инвалидов создаются иные специальные условия проведения ГИА в соответствии с рекомендациями психолого-медико-педагогической комиссии, справкой, подтверждающей

факт установления инвалидности, выданной федеральным государственным учреждением медико-социальной экспертизы.

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

VI. ПОРЯДОК АПЕЛЛЯЦИИ И ПЕРЕСДАЧИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

6.1 Порядок апелляции

Состав апелляционной комиссии утвержден приказом ректора ФГБОУ ВО «ПГТУ» от 12.11.2024 №1716-ОН

Состав апелляционной комиссии:

№	Ф.И.О.	Статус в комиссии	Должность
1	Николаева Ирина Вадимовна	Председатель комиссии	Заместитель директора по образовательной деятельности Йошкар-Олинского аграрного колледжа Института механики и машиностроения ФГБОУ ВО ПГТУ
2	Павлова Наталья Витальевна	Член комиссии	преподаватель высшей квалификационной категории Йошкар-Олинского аграрного колледжа Института механики и машиностроения ФГБОУ ВО ПГТУ
3	Васенева Венера Вениаминовна	Член комиссии	преподаватель высшей квалификационной категории Йошкар-Олинского аграрного колледжа Института механики и машиностроения ФГБОУ ВО ПГТУ
4	Семенова Любовь Николаевна	Член комиссии	преподаватель высшей квалификационной категории Йошкар-Олинского аграрного

			колледжа Института механики и машиностроения ФГБОУ ВО ПГТУ
5	Аносова Наталья Анатольевна	Член комиссии	преподаватель высшей квалификационной категории Йошкар-Олинского аграрного колледжа Института механики и машиностроения ФГБОУ ВО ПГТУ
6	Ялтаев Иван Фёдорович	Член комиссии	преподаватель Йошкар-Олинского аграрного колледжа Института механики и машиностроения ФГБОУ ВО ПГТУ
7	Козырева Мария Петровна	Член комиссии	преподаватель Йошкар-Олинского аграрного колледжа Института механики и машиностроения ФГБОУ ВО ПГТУ
8	Хлебникова Ирина Владиславовна	Секретарь комиссии	преподаватель Йошкар-Олинского аграрного колледжа Института механики и машиностроения ФГБОУ ВО ПГТУ

На заседание апелляционной комиссии приглашается председатель соответствующей государственной экзаменационной комиссии

По результатам государственной аттестации выпускник, участвовавший в государственной итоговой аттестации, имеет право подать в апелляционную комиссию **письменное апелляционное заявление** о нарушении, по его мнению, установленного порядка проведения государственной итоговой аттестации и (или) несогласии с ее результатами (далее - апелляция).

Апелляция подается лично выпускником или родителями (законными представителями) несовершеннолетнего выпускника в апелляционную комиссию образовательной организации.

Апелляция о нарушении порядка проведения государственной итоговой аттестации подается **непосредственно в день проведения государственной итоговой аттестации.**

Апелляция о несогласии с результатами государственной итоговой аттестации подается **не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов государственной итоговой аттестации.**

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

Выпускник, подавший апелляцию, имеет право присутствовать при рассмотрении апелляции. С несовершеннолетним выпускником имеет право присутствовать один из родителей (законных представителей). Указанные лица должны иметь при себе документы, удостоверяющие личность.

Рассмотрение апелляции не является передачей государственной итоговой аттестации.

При рассмотрении апелляции о нарушении порядка проведения государственной итоговой аттестации апелляционная комиссия устанавливает достоверность изложенных в ней сведений и выносит одно из решений:

- об отклонении апелляции, если изложенные в ней сведения о нарушениях порядка проведения государственной итоговой аттестации выпускника не подтвердились и/или не повлияли на результат государственной итоговой аттестации;
- об удовлетворении апелляции, если изложенные в ней сведения о допущенных нарушениях порядка проведения государственной итоговой аттестации выпускника подтвердились и повлияли на результат государственной итоговой аттестации.

В последнем случае результат проведения государственной итоговой аттестации подлежит аннулированию. Выпускнику предоставляется возможность пройти государственную итоговую аттестацию в дополнительные сроки, установленные образовательной организацией, без отчисления из образовательной организации в срок не более четырех месяцев после подачи апелляции.

В результате рассмотрения апелляции о несогласии с результатами государственной итоговой аттестации апелляционная комиссия принимает

решение об отклонении апелляции и сохранении результата государственной итоговой аттестации либо об удовлетворении апелляции и выставлении иного результата государственной итоговой аттестации. Решение апелляционной комиссии является основанием для аннулирования ранее выставленных результатов государственной итоговой аттестации выпускника и выставления новых.

Решение апелляционной комиссии доводится до сведения подавшего апелляцию выпускника (под роспись) **в течение трех рабочих дней** со дня заседания апелляционной комиссии.

Решение апелляционной комиссии является окончательным и пересмотру не подлежит.

6.2 Порядок пересдачи государственной итоговой аттестации

Лицам, не прошедшим 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 прошедшим государственной итоговой аттестации по уважительной причине.

Обучающиеся, не прошедшие государственной итоговой аттестации или получившие на государственной итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, могут быть допущены для повторного участия в ГИА не более двух раз. Такие выпускники отчисляются из образовательной организации и проходят государственную итоговую аттестацию **не ранее чем через шесть месяцев** после прохождения государственной итоговой аттестации впервые.

Для прохождения государственной итоговой аттестации лицо, не прошедшее государственную итоговую аттестацию по неуважительной причине или получившее на государственной итоговой аттестации неудовлетворительную оценку, восстанавливается в образовательной

организации на период времени, установленный образовательной организацией самостоятельно, но не менее предусмотренного календарным учебным графиком для прохождения государственной итоговой аттестации соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования.