ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«МАЙКОПСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

«УТВЕРЖДАЮ»
Проректор по учебной работе
_____Л.И. Задорожная
«12» июля 2024 г.

О Т Ч Е Т

о работе государственной экзаменационной комиссии
по направлению подготовки
35.03.04 - Агрономия
(очная форма обучения)
за 2023/2024 учебный год

Майкоп – 2024

Согласно графику учебного процесса на факультете аграрных технологий в 2023/2024 учебном году, государственная итоговая аттестация обучающихся 4 курса по направлению подготовки 35.03.04 – Агрономия очной формы обучения проведена 12 июля 2024 г. (защита выпускных квалификационных работ (бакалаврских работ).

1. Качественный анализ состава государственной экзаменационной комиссии

Департаменом координации деятельности образовательной организации Минобрнауки России председателем Государственной экзаменационной комиссии на 2024 год по направлению подготовки 35.03.04 – Агрономия утвержден ***Самогов Заур Муссович*** – начальник управления сельского хозяйства МО «Кошехабльский район» Республики Адыгея, документ №209.

В целях проведения защиты выпускных квалификационных работ приказами ректора Майкопского государственного технологического университета сформированы: государственная экзаменационная комиссия № 599 от 17.11.2023г., № 22 от 16.01.2024г., № 600 от 17.11.2023г.; апелляционная комиссия № 601 от 17.11.2023г.

Государственная экзаменационная комиссия утверждена в следующем составе:

Направление подготовки: 35.03.04 – Агрономия

Председатель государственной экзаменационной комиссии:

Самогов Заур Муссович – начальник управления сельского хозяйства МО «Кошехабльский район» Республики Адыгея.

Государственная экзаменационная комиссия

Члены комиссии:

Шхапацев Аслан Капланович – декан факультета аграрных технологий Майкопского государственного технологического университета, доктор биологических наук;

Мамсиров Нурбий Ильясович – заведующего кафедрой технологии производства сельскохозяйственной продукции Майкопского государственного технологического университета, доктор сельскохозяйственных наук, доцент;

Шаова Жанна Аскарбиевна – доцент кафедры технологии производства сельскохозяйственной продукции Майкопского государственного технологического университета, кандидат биологических наук, доцент;

Меремов Нальбий Магомедович – главный государственный инспектор отдела земельного надзора Южного межрегионального управления Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору;

Скрябина Светлана Леонидовна – заместитель руководителя управления экономического развития по сельскому хозяйству администрации МО «Майкопский район».

Секретарь ГЭК:

Тхакушинова Людмила Нурбиевна – специалист по научно – исследовательской работе кафедра технологии производства сельскохозяйственной продукции Майкопского государственного технологического университета.

В состав Государственной экзаменационной комиссии вошли ведущие специалисты отрасли, декан, заведующего кафедрой, ведущие преподаватели (1 доктор сельскохозяйственных наук, 1 доктор биологических наук, 1 кандидат сельскохозяйственных наук, 1 кандидат биологических наук), осуществляющие подготовку обучающихся по направлению подготовки.

Состав комиссии был высококвалифицированным, способным объективно и в полном объеме оценивать уровень подготовки выпускников по данному направлению подготовки.

2. Перечень аттестационных испытаний, входящих в состав государственной итоговой аттестации выпускников

В соответствии с учебным планом направления подготовки 35.03.04 – Агрономия, по которому осуществляется подготовка бакалавров в Майкопском государственном технологическом университете, государственная итоговая аттестация выпускников 2023 года включала в себя:

- подготовку к защите и защиту выпускной квалификационной работы (бакалаврской работы).

Форма и условия проведения аттестационных испытаний доведены до сведения обучающихся за полгода до итоговой аттестации.

Проведенное аттестационное испытание выпускников вполне достаточно для оценки уровня подготовки бакалавров в соответствии с ФГОС и Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, специалитета и магистратуры в Майкопском государственном технологическом университете.

Темы выпускных квалификационных работ (бакалаврских работ) обучающихся, утвержденные деканом (распоряжение № 33 (в) от 01.02.2024г.), представлены в таблице1

Таблица 1

Темы выпускных квалификационных работ (бакалаврских работ) обучающихся

№ п.п	Ф.И.О.	Тема ВКР (бакалаврской работы)	Руководитель ВКР (бакалаврской работы)
1.	Антоненко Роман Владимирович	Влияние физическо-химических свойств слитых черноземов на урожайность полевых культур	Чумаченко Ю.А.
2.	Башков Игорь Игорьевич	Влияние регуляторов роста и минеральных удобрений на продуктивность и технологические качества зерна озимой пшеницы сортов Горянка и Майкопчанка	Мамсиров Н.И.
3.	Железнякова Анна Ренатовна	Система удобрений в ООО «ИНВЕСТ-ЛАЙФ» Майкопского района	Шхапацев А.К.
4.	Кохужев Руслан Мурадович	Агроэкологические особенности выращивание овощных культур на выщелоченных черноземах республики Адыгея	Чумаченко Ю.А.
5.	Кемечев Зураб Мурадинович	Урожайность сои в зависимости от инокуляции семян препаратом Ризоторфин	Мамсиров Н.И.
6.	Кравцов Сергей Алексеевич	Влияние биопрепарата Лигногумат и минеральных удобрений на продуктивность озимого ячменя на фоне различных способов основной обработки почвы	Мамсиров Н.И.
7.	Маклашов Дмитрий Александрович	Влияние органоминеральных удобрений на продуктивность гибридов кукурузы разных сроков созревания	Мамсиров Н.И.

8.	Мамсиров Индрис Аюбович	Продуктивность и качественные показатели зерна озимой пшеницы сорта в зависимости от доз минеральных удобрений	Хатков К.Х.
9.	Перехода Александр Владиславович	Оценка томатов на устойчивость к нерегулируемым абиотическим фактором	Шаова Ж.А.
10.	Тимофеев Федор Федорович	Изучение устойчивости сортов картофеля к абио – и биотическим факторам внешней среды	Любченко А.В.
11.	Хатуов Азамат Нальбиевич	Продуктивность и качественные показатели маслосемян различных гибридов подсолнечника в условиях НИИСХ ФГБОУ ВО «МГТУ»	Любченко А.В.
12.	Хачак Ислам Казбекович	Организация инновационного производства экологически чистого эфирного масла	Шаова Ж.А.

В целях оптимальной организации подготовки к государственной итоговой аттестации выпускников 2023-2024 учебного года на выпускающей кафедре разработан календарный график выполнения выпускной квалификационной работы (бакалаврской работы). Предварительная защита выпускных квалификационных работ (бакалаврских работ) проводилась 18.06.2024 г.

В соответствии с положением о проверке письменных работ обучающихся на оригинальность на основе системы «АНТИПЛАГИАТ.ВУЗ», была проведена проверка выпускных квалификационных работ, представленных на кафедре технологии производства сельскохозяйственных наук (предельно допустимая доля заимствования текста в письменной работе определена ученым советом факультета и составляет не более 50%, протокол № 2 от 05.09.2022 г.).

Проведенные аттестационные испытания выпускников вполне достаточны для оценки уровня подготовки бакалавров в соответствии с ФГОС и Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, и программам магистратуры в Майкопском государственном технологическом университете.

3. Характеристика общего уровня подготовки обучающихся

Состав обучающихся очной формы обучения и данные по текущей успеваемости выпускников представлены в таблицах 2 и 3.

Таблица 2

Состав обучающихся - выпускников по направлению подготовки 35.03.04 – Агрономия

Показатель	Количество обучающихся, чел.	В % к итогу
Всего выпускников,	12	100
в том числе:		
а) по полу:		
-мужчин	11	75
-женщин	1	25
б) по образованию до поступления в университет:		
- высшее		-
-среднее профессиональное	5	41,6
- начальное профессиональное	2	16,8
- среднее (полное) общее	5	41,6
в) по месту жительства:		
-из города	9	75
-из села	3	25

Таблица 3

Успеваемость обучающихся - выпускников по основным дисциплинам по результатам промежуточной аттестации

Дисциплина	Средний балл
Технология выращивания овощей и картофеля	зачет
Биология почв	зачет
Организация производства и предпринимательства в АПК	4
Семеноведение	4
Экологическое земледелие	зачет
Защита растений	4
Химия удобрений	зачет

Плодоводство	4
Системы земледелия	зачет
Селекция и семеноведение полевых культур	4

4. Анализ результатов государственного экзамена по направлению подготовки 35.03.04 – Агрономия

К сдаче государственного экзамена было допущено 12 обучающихся очной формы обучения (приказ ректора № 466-ст/у от 10.06.2024 г.), полностью выполнивших учебный план.

На государственном экзамене обучающиеся продемонстрировали достаточно глубокие знания в области общепрофессиональных дисциплин и специальных дисциплин, предусмотренных государственным образовательным стандартом.

Результаты государственного экзамена по направлению подготовки 35.03.04 – Агрономия приведены в таблице 4.

Таблица 4

Результаты государственного экзамена по направлению подготовки 35.03.04 – Агрономия

№ п/п	Профиль подготовки	Из числа допущенных к ГЭК		Оценка в абсолютных числах и процентах							
		явилось	не явилось	отлично		хорошо		удовлетв.		качество	успеваемость
				кол.	%	кол.	%	кол.	%	%	%
1.	Агрономия	12	-	3	25	9	75	-	-	100	100
Итого:		12	-	3	25	9	75	-	-	100	100
Средний балл:		4,2									

5. Анализ результатов защиты выпускных квалификационных работ (бакалаврских работ)

Приказом ректора № 571-ст/у от 11.07.2024 г. к защите были допущены выпускные квалификационные работы (бакалаврские работы) 12 обучающихся очной формы обучения.

Научное руководство выпускными квалификационными работами осуществляли преподаватели выпускающей кафедры технологии производства сельскохозяйственной продукции факультета аграрных технологий. При этом 9 работ подготовлены под руководством кандидатов наук, что составило 75 % от общего числа работ, 3 работы – под руководством докторов наук 25%).

Тематика выпускных квалификационных работ (бакалаврских работ) представлена в таблице 5

Таблица 5

Тематика выпускных квалификационных работ (бакалаврских работ)

№ п.п	Укрупненная тематика	Количество работ	В % к итогу
1.	Влияние агротехнических приемов на продуктивность и качество урожая	9	75
2.	Сортоизучение полевых и плодовых культур	3	25
Итого:		**12**	**100**

Защита выпускных квалификационных работ (бакалаврских работ) проводилась на открытом заседании Государственной экзаменационной комиссии. Оценка работ осуществлялась на основании анализа актуальности работ, структуры и оформления на предмет установления соответствия предъявляемым требованиям, степени успешности публичной защиты, рекомендации рецензентов при оценке работ.

Результаты защиты выпускных квалификационных работ (бакалаврских работ) представлены в таблице 6.

Таблица 6

Результаты защиты выпускных квалификационных работ (бакалаврских работ)

№ п.п	Показатель	количество работ	в % к итогу
1.	Принято к защите выпускных квалификационных работ (бакалаврских работ)	12	100
2.	Защищено выпускных бакалаврских работ	12	100
3.	Оценка выпускных квалификационных работ (бакалаврских работ): - отлично - хорошо - удовлетворительно - не явилось	 5 7 - -	 41,7 58,3 - -
4.	Количество выпускных квалификационных работ (бакалаврских работ), выполненных: - по темам, предложенным студентами - по заявкам предприятий - в области фундаментальных и поисковых научных исследований	 - - -	 - - -
5.	Количество выпускных квалификационных работ (бакалаврских работ), рекомендованных: - к опубликованию - к внедрению	 - -	 - -
6.	Количество дипломов на иностранном языке	-	-
7.	Средний показатель проверки ВКР через систему «АНТИПЛАГИАТ ВУЗ»	12	61,2
8.	Средний балл:		4,2

По результатам защиты выпускных квалификационных работ (бакалаврских работ) ГЭК приняла решение о присвоении квалификации (степень) «бакалавр» по направлению подготовки 35.03.04 – Агрономия по профилю «Агрономия» 12 обучающимся и выдаче дипломов государственного образца.

Результаты защиты выпускных квалификационных работ (бакалаврских работ) позволяют сделать вывод о том, что подготовка бакалавров по направлению подготовки

35.03.04 – Агрономия в Майкопском государственном технологическом университете отвечает предъявляемым требованиям. Выпускники получили достаточно хорошую теоретическую подготовку, необходимые практические навыки, представляют решение современных проблем, существующих в отрасли. В ходе защит выпускных квалификационных работ (бакалаврских работ) использовались современные компьютерные технологии демонстрационного сопровождения.

6. Недостатки в подготовке обучающихся

ГЭК отметила, что в целом организация и проведение государственной итоговой аттестации обучающихся заочной формы обучения соответствуют требованиям государственного стандарта и Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, и программам магистратуры в Майкопском государственном технологическом университете.

Качество знаний, продемонстрированных обучающимися на итоговом междисциплинарном экзамене, составило 100%. Вместе с тем, комиссия отметила следующие недостатки в работах.

1. В некоторых выпускных квалификационных работ отсутствует математическая (статистическая) обработка результатов исследования ($НСР_{05}$; $НСР_{0,95}$)

2. Встречаются работы с недостаточно полным анализом полученных, в ходе опытов, результатов.

В целом, выпускные квалификационные работы соответствуют требованиям, предъявляемым к ним.

7. Предложения по повышению уровня подготовки обучающихся

В целях дальнейшего повышения уровня подготовки обучающихся, научного уровня исследований, обоснованности и достоверности выводов государственная экзаменационная комиссия рекомендует следующие мероприятия:

1. Проводить обязательную математическую (статистическую) обработку данных, полученных в результате экспериментальных исследований (урожайность, качественные показатели).

2. В главе 3 углубить анализ результатов исследования, позволяющий оценить корректность , полноту и обоснованность экспериментальных данных.

Председатель Государственной
экзаменационной комиссии **З.М. Самогов**
«12» июля 2024 г.