

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МАЙКОПСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»**

«УТВЕРЖДАЮ»
Проректор по учебной работе
Л.И. Залоружная
«13» июля 2022 г.



О Т Ч Е Т
о работе государственной экзаменационной комиссии
по направлению подготовки
09.03.03 Прикладная информатика (очная форма обучения)
за 2021/2022 учебный год

Майкоп – 2022 г.

Согласно графика учебного процесса на факультете информационных систем в экономике и юриспруденции в 2021/2022 учебном году, государственная итоговая аттестация студентов IV курса направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика очной формы обучения проведена 12-13 июля 2022 г. (защита выпускной квалификационной работы).

1. Качественный состав государственной экзаменационной комиссии

Решением Департамента координации деятельности образовательных организаций председателем государственной экзаменационной комиссий по направлению подготовки 09.03.03. Прикладная информатика утвержден заведующий кафедрой статистики и прикладной математики ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет» им. И.Т. Трубилина, доктор экономических наук, профессор **Кацко Игорь Александрович**.

В целях проведения и защиты выпускных квалификационных работ (бакалаврских работ) приказами ректора по Майкопскому государственному технологическому университету №645 от 10.12.2021г. и № 646 от 10.12.2021г. сформирована государственная экзаменационная комиссия; апелляционная комиссия - №647 от 10.12.2021г.

Состав государственной экзаменационной комиссии утвержден в следующем составе:

Направление подготовки: 09.03.03 – Прикладная информатика

Председатель государственной экзаменационной комиссии: Кацко Игорь Александрович - заведующий кафедрой статистики и прикладной математики ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет» им. И.Т. Трубилина, доктор экономических наук, профессор.

Государственная экзаменационная комиссия

Члены комиссии:

Доргушаова Асият Каплановна – декан факультета информационных систем в экономике и юриспруденции Майкопского государственного технологического университета, доктор экономических наук, доцент;

Чундышко Вячеслав Юрьевич – заведующий кафедрой информационной безопасности и прикладной информатики Майкопского государственного технологического университета, кандидат технических наук, доцент;

Кусакин Александр Александрович – директор по распространению технологий компании ООО «Прошколу.РУ»;

Луценко Роман Владимирович – директор ООО «Эльком-связь», кандидат экономических наук;

Небольсин Эдуард Викторович – директор ООО «Персональные системы».

Секретарь:

Брикова Ирина Викторовна – старший преподаватель кафедры информационной безопасности и прикладной информатики Майкопского государственного технологического университета.

Состав комиссии способен объективно и в полном объеме оценить уровень подготовки бакалавров по направлению подготовки «Прикладная информатика».

Государственная экзаменационная комиссия в своей работе руководствовалась Порядком проведения государственной итоговой аттестации по

образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры в Майкопском государственном технологическом университете.

Высокий квалификационный уровень комиссии обеспечил проведение итоговой государственной аттестации выпускников в соответствии с федеральными государственными стандартами высшего образования и иными требованиями, существующими в Российской Федерации.

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

В соответствии с учебным планом направления подготовки «Прикладная информатика», по которому осуществляется подготовка бакалавров в МГТУ, итоговая государственная итоговая аттестация выпускников очной формы обучения 2022 года включала в себя:

- защиту выпускной квалификационной работы (бакалаврской работы).

Для проведения государственной аттестации деканатом и выпускающей кафедрой информационной безопасности и прикладной информатики была проведена необходимая организационная работа.

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

Темы выпускных квалификационных работ разработаны кафедрой информационной безопасности и прикладной информатики и закреплены за студентами распоряжением по факультету № 15 от 19.05.2022г., своевременно разработаны методические указания по выполнению выпускных квалификационных работ.

Проблематика выпускных квалификационных работ определялась выпускающей кафедрой с предоставлением студенту права свободного выбора темы бакалаврской работы. Кроме того, студент вправе был предложить и собственную тему при условии обоснования ее актуальности и целесообразности разработки.

Защищаемые бакалаврские работы прошли рецензирование практикующими работниками предприятий и организаций, а также преподавателями других кафедр Майкопского государственного технологического университета. Рецензенты утверждены деканом факультета по представлению заведующего кафедрой информационной безопасности и прикладной информатики (распоряжение №17 от 13.06.2022г.).

В целях оптимальной организации выполнения бакалаврской работы, на кафедре разработан календарный график выполнения квалификационных работ. Согласно графика, 01 июля 2021 года проведены предварительные слушания по выполненным работам (предзащита).

В целях осуществления контроля самостоятельного выполнения студентами выпускных квалификационных работ 29-30 июня 2022 г. все работы прошли проверку на оригинальность на основе системы «Антиплагиат.вуз», позволяющей выявить степень заимствования информации в указанных работах. Согласно решения ученого совета факультета информационных систем в экономике и юриспруденции минимальный процент оригинальности выпускных квалификационных работ составляет 50% (протокол №2 от 24.12.2015г.).

3. Характеристика общего уровня подготовки обучающихся

На основании распоряжения декана факультета информационных систем в экономике и юриспруденции о допуске студентов к защите выпускных квалификационных работ приказом ректора № 570-ст/у от 08.07.2022 г. к защите допущены 26 человек.

Состав обучающихся-выпускников приведен в таблице 1.

Таблица 1

Состав обучающихся - выпускников 2021 г. по направлению подготовки 09.03.03. Прикладная информатика (очная форма обучения)

Показатель	Количество студентов, чел.	В % к итогу
Всего выпускников,	26	100
в том числе		
По полу:		
- мужчин	19	73,08
- женщин	7	26,92
По образованию до поступления в университет:		
- высшее	-	-
- среднее профессиональное	10	38,46
- начальное профессиональное	-	-
- среднее (полное) общее	16	61,54
По месту жительства:		
- из города	15	57,69
- из села	11	42,31

Данные по текущей успеваемости обучающихся выпускного курса представлены в таблице 2.

Таблица 2

Успеваемость обучающихся - выпускников по результатам последней зачетно-экзаменационной сессии

Показатель	Количество студентов, человек	в % к итогу
Сдали экзамены на «отлично»	3	11,54
Сдали экзамены на «хорошо»	11	42,31
Сдали экзамены на «хорошо» и «отлично»	4	15,38
Сдали экзамены на «хорошо» и «удовлетворительно»	8	30,77
Итого:	26	100

Данные таблицы 2 свидетельствуют, что 3 выпускника учились на «отлично», что составляет 11,54% от общего числа, 11 выпускников учились на «хорошо», что составляет 42,31% от общего числа, 4 выпускника учились на «хорошо» и «отлично», что составляет 15,38% от общего числа, и 8 выпускников учились на «хорошо» и «удовлетворительно», что составляет 30,77% от общего числа выпускников.

Приведенные данные подтверждают достаточный уровень подготовки студентов по дисциплинам учебного плана. Об этом свидетельствуют также данные успеваемости по основным дисциплинам по результатам промежуточной

работы выполнены с использованием компьютерной техники, средств поиска информации в сети Интернет.

Результаты защиты выпускных квалификационных работ свидетельствуют о достаточной подготовленности и глубине исследования темы.

Рецензенты бакалаврских работ и их научные руководители в целом отвечают требованиям, изложенным в положениях об итоговой государственной аттестации выпускников и о выпускных квалификационных работах в Майкопском государственном технологическом университете.

5. Недостатки в подготовке обучающихся

ГЭК отметила, что в целом организация и проведение итоговой государственной аттестации студентов очной формы обучения по направлению подготовки Прикладная информатика соответствуют требованиям федерального государственного образовательного стандарта и Порядку проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры в Майкопском государственном технологическом университете.

К числу недостатков в подготовке обучающихся можно отнести низкий уровень доли работ, выполненных по заданию организаций и в области фундаментальных и поисковых исследований.

6. Предложения по повышению уровня подготовки бакалавров

В целях дальнейшего повышения уровня подготовки бакалавров в области прикладной информатики, повышения научного уровня исследований, обоснованности и достоверности выводов государственная экзаменационная комиссия рекомендует следующие мероприятия:

1. Увеличить долю работ поискового, исследовательского характера.
2. Увеличить долю работ, выполняемых по заданию предприятий.
3. В целях повышения качества рецензирования выпускных квалификационных работ разработать и утвердить на научно-методическом совете специальности форму рецензии с обязательным включением раздела «Замечания».

Председатель Государственной
экзаменационной комиссии



Кацко И.А.
доктор экономических
наук, профессор

13.07.2022г.