

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 23.03.2026 15:48:54
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07f03e5ba29217512



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Саратовский государственный университет генетики,
биотехнологии и инженерии
имени Н.И. Вавилова»**

УТВЕРЖДАЮ

Директор института агробизнеса

Л.А. Волошук /Л.А. Волошук/

« 08 » июля 2025 г.

**ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Направление подготовки	38.04.05 Бизнес-информатика
Направленность (профиль)	Управление бизнес-анализом
Квалификация выпускника	Магистр
Выпускающая (-ие) кафедра (-ы)	«Проектный менеджмент и внешнеэкономическая деятельность в АПК»

Разработчики:

*Заведующий кафедрой «Проектный менеджмент и
внешнеэкономическая деятельность в АПК» Колотырин К.П.*

*доцент кафедры «Проектный менеджмент и
внешнеэкономическая деятельность в АПК» Ерюшев М.В.*

Колотырин К.П.
(подпись)

Ерюшев М.В.
(подпись)

Саратов 2025

Содержание

1. Основные положения.....	3
2. Государственные аттестационные испытания.....	3
3. Структура государственного экзамена.....	3
4. Требования, предъявляемые к ВКР.....	4
5. Порядок размещения текстов ВКР в электронно-библиотечной системе университета и их проверки на объём заимствования.....	6
6. Материалы для оценки результатов государственного экзамена, ВКР и результатов их защиты.....	8
Приложения.....	9

1. Основные положения

1.1. Программа государственной итоговой аттестации по направлению подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика, направленность (профиль) Управление бизнес-анализом разработана на основании Положения о государственной итоговой аттестации обучающихся по основным профессиональным образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, реализуемым в ФГБОУ ВО Вавиловский университет, утверждённого приказом ректора от 30 августа 2022 г. № 57-ОД, а также Порядка разработки (актуализации) программ государственной итоговой аттестации (итоговой аттестации) обучающихся по основным профессиональным образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, реализуемым в соответствии с актуализированными ФГОС ВО в ФГБОУ ВО Вавиловский университет, утверждённого приказом ректора от 30 августа 2022 г. № 57-ОД.

1.2. Объём государственной итоговой аттестации по направлению подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика, направленность (профиль) Управление бизнес-анализом составляет 9 зачетных единиц.

2. Государственные аттестационные испытания

2.1. Государственная итоговая аттестация обучающихся по направлению подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика, направленность (профиль) Управление бизнес-анализом проводится в форме подготовке к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы.

2.2. Государственные аттестационные испытания проводятся в сроки, установленные календарным учебным графиком по основной профессиональной образовательной программе.

2.3. Защита ВКР по направлению подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика, направленность (профиль) Управление бизнес-анализом проводится на территории ФГБОУ ВО Вавиловский университет (далее – университет).

3. Структура государственного экзамена

3.1. Государственный экзамен по направлению подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика, направленность (профиль) Управление бизнес-анализом не предусмотрен основной профессиональной образовательной программой.

4. Требования, предъявляемые к ВКР

4.1. Выпускная квалификационная работа (далее – ВКР) – это форма итоговой аттестации обучающегося, завершающего процесс освоения ОПОП, представляющая собой выполненную обучающимся (несколькими обучающимися совместно) работу, демонстрирующую уровень подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной

деятельности в области и (или) сфере, устанавливаемой основной профессиональной образовательной программой, утверждённой решением Ученого совета ФГБОУ ВО Вавиловский университет от 30.08.2022 г. протокол № 1.

4.2. По направлению подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика, направленность (профиль) Управление бизнес-анализом допускается выполнение ВКР в виде выпускной квалификационной работы.

4.3. Основным форматом ВКР является:

– проектно-исследовательский формат – разработка (индивидуально или в составе группы) прикладной проблемы, в результате которой создается некоторый продукт – проектное решение.

4.4. Примерный перечень тем ВКР по направлению подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика, направленность (профиль) Управление бизнес-анализом:

1. Техничко-экономическое обоснование проектов по совершенствованию бизнес-процессов на предприятии (на примере отрасли, района, региона)

2. Мероприятия по повышению эффективности системы управления проектами на основе информационных технологий (на примере отрасли, района, региона)

3. Совершенствование методов управления проектами на основе использования информационных сервисов (на примере отрасли, района, региона)

4. Регламентация бизнес-процессов на предприятии (на примере отрасли, района, региона)

5. Совершенствование управления предприятием на основе внедрения инноваций в сфере ИКТ (на примере предприятий, отрасли, района, региона)

6. Управление бизнес-процессами и информационными системами предприятия (на примере предприятий, отрасли, района, региона)

7. Совершенствование проектного управления предприятием (на примере предприятий, отрасли, района, региона)

8. Совершенствование бизнес-планирования на предприятии с использованием информационных технологий (на примере предприятий, отрасли, района, региона)

9. Совершенствование бизнес-процессов на основе экономической оценки бизнеса (на примере предприятий, отрасли, района, региона)

10. Обоснование новых бизнес-возможностей предприятия на основе экономической оценки бизнеса (на примере предприятий, отрасли, района, региона)

11. Комплексное управление внедрением ресурсосберегающих моделей бизнеса на предприятии на основе информационных систем (на примере отрасли, района, региона)

12. Современные подходы к оптимизации бизнес-модели предприятий (на примере предприятий, отрасли, района, региона)
13. Совершенствование бизнес-модели предприятия (на примере группы предприятий, отрасли, района, региона)
14. Совершенствование стратегического управления предприятием на в современных условиях (на примере предприятий, отрасли, района, региона)
15. Разработка конкурентной стратегии предприятия (на примере предприятий, отрасли, района, региона)
16. Разработка корпоративной стратегии развития предприятия на основе использования информационных сервисов (на примере предприятий, отрасли, района, региона)
17. Разработка и реализация производственной стратегии предприятия на основе внедрения инноваций (на примере предприятий, отрасли, района, региона)
18. Разработка и реализация маркетинговой стратегии предприятия с использованием информационных сервисов (на примере предприятий, отрасли, района, региона)
19. Разработка и реализация товарной стратегии предприятия на основе структурированных и неструктурированных данных (на примере предприятий, отрасли, района, региона)
20. Разработка и реализация инвестиционной стратегии предприятия на основе прогнозных сценариев (на примере предприятий, отрасли, района, региона)
21. Разработка и реализация кадровой стратегии предприятия с использование информационных технологий (на примере предприятий, отрасли, района, региона)
22. Управление реализацией стратегии развития предприятия на основе внедрения инноваций (на примере предприятий, отрасли, района, региона)
23. Оценка мероприятий и выработки стратегических решений в области ИКТ (на примере предприятий, отрасли, района, региона)
24. Экономическая оценка влияния рисков при выборе ИС и ИКТ-решений для управления бизнесом (на примере предприятий, отрасли, района, региона)
25. Управление рисками при выборе ИС и ИКТ-решений для управления бизнесом (на примере предприятий, отрасли, района, региона)
26. Обоснование информационных потребностей бизнеса (на примере предприятий, отрасли, района, региона)
27. Совершенствование организационного управления бизнесом на основе оптимизации информационных ресурсов и систем (на примере предприятий, отрасли, района, региона)
28. Прогнозирование эффективности бизнеса в условиях неопределенности на основе ИТ (на примере района, региона)

4.5. Требования к структуре, порядок выполнения и оформления ВКР представлены в методических указаниях для выполнения ВКР (приложение 1).

5. Порядок размещения текстов ВКР в электронно-библиотечной системе университета и их проверки на объём заимствования

5.1. Тексты ВКР по направлению подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика, направленность (профиль) Управление бизнес-анализом, за исключением текстов ВКР, содержащих сведения, составляющие государственную тайну, размещаются в электронно-библиотечной системе (далее – ЭБС) университета и проверяются на объём заимствования.

5.2. Заведующие выпускающими кафедрами назначают ответственных за размещение текстов ВКР в ЭБС университета и их проверку на наличие неправомерного заимствования, и необоснованного цитирования из числа профессорско-преподавательского состава кафедры.

5.3. Проверка текстов ВКР на наличие неправомерного заимствования и необоснованного цитирования осуществляется с использованием системы «ВКР-ВУЗ».

5.4. Правомерно заимствованными могут быть следующие материалы:

- официальные документы федеральных государственных органов и органов местного самоуправления муниципальных образований, в том числе законов, других нормативных актов, судебные решения, иные материалы законодательного, административного и судебного характера, официальные документы международных организаций, а также их официальные переводы;

- государственные символы и знаки (флаги, гербы, ордена, денежные знаки и тому подобное), а также символы и знаки муниципальных образований;

- произведения народного творчества (фольклор), не имеющие конкретных авторов;

- сообщения о событиях и фактах, имеющие исключительно информационный характер;

- устойчивые выражения;

- ранее опубликованные материалы автора работы (самоцитирование).

5.5. Не считаются воспроизведением / цитированием включенные в текст ВКР:

- исходные формулы, шапки типовых таблиц, графиков и диаграмм, библиографические описания источников (кроме списков использованных источников, воспроизведенных большими фрагментами или целиком);

- фрагменты нормативных правовых актов и локальных актов организаций, предприятий, включенные в текст ВКР в качестве иллюстраций и примеров (при соблюдении правил цитирования).

5.6. В случае если объем заимствованного текста в ВКР превышает суммарный допустимый предел, то цитируемые фрагменты целесообразно

переносить в приложения, в частности в случае цитирования нормативных правовых актов и локальных актов организаций, предприятий, учреждений.

5.7. Если ВКР содержит оригинального текста менее 55% от общего объема работы, она должна быть возвращена обучающемуся на доработку и пройти повторную проверку не позднее 3 календарных дней до даты защиты.

5.8. Использование заимствованного текста без ссылки на автора и / или источник заимствования в ВКР не допускается.

При использовании в тексте ВКР идей или разработок, принадлежащих соавторам, коллективно с которыми были написаны документы, автор обязан отметить это обстоятельство в тексте работы. Указанные ссылки должны делаться также в отношении документов автора, выполненных им как единолично, так и в соавторстве.

5.9. Размещению в ЭБС университета в течение 10-ти дней после защиты ВКР подлежат тексты ВКР обучающихся, по итогам защиты которых получены положительные оценки, за исключением работ, содержащих сведения, составляющих государственную тайну.

5.10. Доступ к текстам ВКР должен быть обеспечен в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, с учетом изъятия производственных, технических, экономических, организационных и других сведений, в том числе о результатах интеллектуальной деятельности в научно-технической сфере, о способах осуществления профессиональной деятельности, которые имеют действительную или потенциальную коммерческую ценность в силу неизвестности их третьим лицам, в соответствии с решением правообладателя.

5.11. В случае наличия в ВКР производственных, технических, экономических, организационных и других сведений, в том числе о результатах интеллектуальной деятельности в научно-технической сфере, о способах осуществления профессиональной деятельности, которые имеют действительную или потенциальную коммерческую ценность в силу неизвестности их третьим лицам, такие сведения изымаются из электронной версии ВКР на основании решения заседания выпускающей кафедры при наличии обоснования руководителя ВКР. Обоснование составляется и подписывается руководителем ВКР в произвольной форме.

5.12. Обоснование руководителя ВКР об исключении из электронной версии ВКР необходимых сведений вкладывается в пояснительную записку сброшюрованной ВКР. При изъятии руководителем ВКР таких сведений из электронного варианта ВКР в тексте работы (на изъятых страницах) делается соответствующая запись «сведения изъяты».

6. Материалы для оценки результатов государственного экзамена, ВКР и результатов их защиты

Материалы для оценки результатов защиты ВКР представлены в виде оценочных материалов для проведения ГИА (приложение 2).

Программа рассмотрена на заседании кафедры «Проектный менеджмент и внешнеэкономическая деятельность в АПК» 07 июля 2025 г. (протокол № 12).