

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ И.Т. ТРУБИЛИНА»

УТВЕРЖДАЮ
Председатель приемной комиссии,
ректор
А.И. Трубилин
«19» 2026 г.



ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ

для поступающих на обучение по программам магистратуры

38.04.01 ЭКОНОМИКА

(Направленность: «Цифровая экономика и искусственный интеллект в АПК»)

Краснодар 2026

1. Введение

Настоящая программа предназначена для поступающих на обучение по программам магистратуры по направлению 38.04.01 Экономика (Цифровая экономика и искусственный интеллект в АПК)

2. Шкала оценивания и минимальное количество баллов

При приеме на обучение по программам магистратуры результаты вступительного испытания, проводимого университетом самостоятельно, оцениваются по 100-балльной шкале.

Вступительное испытание проводится в устной форме в виде индивидуального собеседования.

Минимальное количество баллов, подтверждающее успешное прохождение вступительного испытания, – 51.

В ходе собеседования поступающий отвечает на 4 вопроса. Результат ответа на каждый вопрос оценивается от 0 до 25 баллов по критериям, представленным в таблице ниже. Общая сумма баллов по итогам вступительного испытания складывается из баллов, полученных за ответ на каждый из 4 вопросов.

Количество баллов за ответ на один вопрос	Критерии оценивания
25	Дан полный ответ на вопрос.
20-24	Допущена одна ошибка. Ошибки отсутствуют, допущены не более двух недочетов.
13-19	Допущена одна грубая ошибка. Допущена одна ошибка и от одного до двух недочётов. Ошибки отсутствуют, имеется от трех до пяти недочетов.
7-12	Допущена одна грубая ошибка и от двух до четырех недочетов. Допущена одна ошибка и от трех до пяти недочётов. Допущены одна грубая и одна негрубая ошибка и не более одного недочета. Ошибки отсутствуют, имеется от шести до семи недочетов.
1-6	Допущена одна грубая ошибка и от пяти до шести недочетов. Допущена одна ошибка и от шести до семи недочётов. Допущены две грубые ошибки и от одного до двух недочетов. Допущены две ошибки и от трех до четырех недочетов. Допущены одна грубая и одна негрубая ошибка и двух до трех недочетов. Допущено более двух грубых или более двух негрубых ошибок. Ошибки отсутствуют, имеется восемь и более недочетов.
0	Ответа нет. Дан неверный ответ. Ответ не соответствует нормам, изложенным в пунктах 1, 2, 3, 4, 5.

Ответ на вопрос считается полным, если его содержание полностью соответствует программе, содержит все необходимые теоретические факты и обоснованные выводы, сопровождается поясняющими примерами. В ответе показано понимание основных положений, составляющих основу по теме вопроса, изложение построено логически правильно, стилистически грамотно, с точным использованием терминологии предметной области. Поступающий демонстрирует свободное оперирование учебным материалом различной степени сложности с использованием сведений из других областей. В ответе отражено умение применять теоретические положения при выполнении практических задач.

При оценке знаний поступающих учитываются грубые ошибки, ошибки и недочеты.

Грубыми ошибками являются:

- незнание определений и сущности основных понятий предметной области, формулировок утверждений, схем и формул, предусмотренных программой вступительного испытания;
- не владение умениями и навыками, предусмотренными программой;
- неумение формализовать постановку задачи, выбрать правильный метод и алгоритм ее решения;
- неумение применять типовые методы в простейших прикладных ситуациях.

Ошибками следует считать:

- неточности определений понятий предметной области, формулировок утверждений, формул;
- недостаточная обоснованность при доказательстве фундаментальных понятий;
- не владение одним из умений и навыков, предусмотренных программой, но не относящихся к грубым ошибкам.

Недочетами являются:

- нелогичное и непоследовательное изложение материала;
- неточности в использовании терминологии предметной области;
- отсутствие обоснований при применении теоретических положений для выполнения практических задач.

3. Содержание программы вступительного испытания

РАЗДЕЛ 1. Экономические системы и процессы в условиях цифровизации

Экономическая система как объект анализа. Микро- и макроэкономические процессы. Роль информации и данных в экономике. Влияние цифровых технологий на функционирование экономических систем. Особенности экономических процессов в агропромышленном комплексе.

РАЗДЕЛ 2. Экономический анализ и обоснование управленческих решений

Экономический анализ как основа принятия решений. Показатели эффективности деятельности организаций. Анализ затрат, результатов и финансовых потоков. Использование аналитических данных для обоснования управленческих решений в условиях неопределенности.

РАЗДЕЛ 3. Управление и принятие экономических решений

Понятие управления в экономических системах. Экономические цели и критерии эффективности. Процесс принятия управленческих решений. Учет рисков, ограничений и последствий принимаемых решений. Ответственность за управленческие решения.

РАЗДЕЛ 4. Методы и инструменты управления в цифровой экономике

Экономические, организационные и финансовые методы управления. Инструменты планирования, контроля и анализа. Использование цифровых и аналитических инструментов в управлении. Применение методов управления в условиях цифровой трансформации бизнеса.

РАЗДЕЛ 5. Проектная деятельность и управление изменениями

Проект как форма реализации экономических и организационных изменений. Жизненный цикл проекта. Экономическое обоснование проектов. Управление ресурсами, сроками и рисками. Управление изменениями в организации в условиях цифровизации и технологического развития.

РАЗДЕЛ 6. Информационные и цифровые системы в экономике и управлении

Понятие информационной системы в экономике. Цифровые платформы и корпоративные информационные системы. Роль учетных, аналитических и управленческих систем в поддержке принятия экономических решений. Использование информационных систем для повышения эффективности управления.

РАЗДЕЛ 7. Данные и аналитика в экономике

Экономические данные и источники информации. Сбор, обработка и анализ данных. Аналитика как инструмент поддержки управленческих решений. Использование аналитических подходов при анализе экономических процессов и прогнозировании.

РАЗДЕЛ 8. Финансовый анализ и моделирование в цифровой экономике

Финансовые показатели и их интерпретация. Анализ финансового состояния и результатов деятельности организации. Основы финансового

планирования и прогнозирования. Использование цифровых инструментов в финансовом анализе и моделировании.

РАЗДЕЛ 9. Стратегическое развитие и конкурентоспособность в цифровой экономике

Стратегия развития организации. Факторы конкурентоспособности. Оценка бизнес-возможностей и стратегических альтернатив. Роль цифровых технологий в формировании и реализации стратегии. Особенности стратегического развития организаций агропромышленного комплекса.

РАЗДЕЛ 10. Цифровая трансформация экономики и отраслевой контекст АПК

Сущность цифровой трансформации экономики. Влияние цифровых технологий на отрасли и рынки. Специфика цифровой трансформации агропромышленного комплекса. Экономические эффекты внедрения цифровых технологий в АПК.