

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

« 10 » 01 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.

Ошибкаами 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.