

Министерство науки и высшего образования РФ
ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный технический университет»

Кафедра ЭиУ

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГБОУ ВО «ДГТУ»,
к.э.н., доцент

И.Д. Баламирзоев

2026 г.

ПРОГРАММА

кандидатского экзамена по научной специальности
5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

Одобрена на заседании кафедры ЭиУ
(протокол № 7 от 16 марта 2026 г.)

Зав.кафедрой ЭиУ,
д.э.н., профессор

Шабанова М.М.

Махачкала 2026

Содержание тем

Тема 1. «Теории пространственной и региональной экономики»

Теории и концепции пространственной экономики. Фактор пространства в истории экономической мысли. Первые теории размещения. Региональная экономика как отрасль знания – составная часть регионоведения. Истоки возникновения науки «региональная экономика». Зарубежные научные школы и их теории. Теория размещения производства Лаунхардта. Российские ученые - регионалисты. Региональная экономика в контексте с экономическими аспектами региональной демографии, социологии, культурологии, политологии и других наук о человеке и обществе, а также географии, геологии, биологии, экологии. Место региональной экономики в современной науке: региональная экономика в системе наук о регионах; региональная экономика в системе экономических наук. Соотношение между региональной экономикой и пространственной экономикой.

Тема 2. «Пространственная организация национальной экономики»

Формы организации хозяйства и расселения. Промышленный узел. Транспортный узел. Агломерация. Городские населенные пункты. Сельские поселения. Урбанизация. Типы пространственной структуры. Экономические связи региона. Формирование системы взаимодействующих регионов. Региональные экономические системы. Национальная экономика как система взаимодействующих регионов. Региональные аспекты экономической жизни: экономики производств, инвестиционного процесса, трудовой деятельности, уровня (качества) жизни, финансов. Размещение производительных сил: процесс стихийного или целенаправленного распределения по территории объектов и явлений. Современные тенденции и проблемы размещения и развития отраслей промышленности, сельского хозяйства, социальной сферы.

Тема 3. «Экономическое районирование»

Понятия географического региона и районирования. Территориальное деление страны: административно-территориальное деление, экономическое районирование. Отраслевая и территориальная структура экономического района. Иерархическая классификация экономических районов. Таксономические единицы экономического районирования. Промышленный узел. Промышленный центр. Промышленный пункт. Характеристика макрорегионов — федеральных округов России.

Тема 4. «Региональное экономическое развитие»

Основные факторы, определяющие экономический рост региона. Измерители экономического роста на региональном уровне. Темпы роста или прироста валового регионального продукта, их взаимосвязь с системой социальных индикаторов. Взаимосвязь экономических и социальных показателей. Индикаторы социально - экономического развития регионов. Составляющие экономического потенциала региона: природно-экологический потенциал (природно-экологическая система отношений, достоинства и недостатки); ресурсно-производственный потенциал; демографический и трудовой потенциал; внешнеэкономические связи и бюджетно-финансовые отношения региона (в виде платежного баланса региона как соотношение его экспорта и импорта и в виде системы межбюджетных отношений). Подходы к оценке реакций региональных социально-экономических систем на изменение национальных макроэкономических параметров и институциональных условий. Модели регионального роста: модель Хойта; модель Харрода — Домара; модель «Затраты — выпуск» В. В. Леонтьева.

Тема 5. «Проблемы региональной социально-экономической дифференциации»

Экономическое пространство: регион как часть экономического пространства, Формы

пространственной организации хозяйства и расселения. Пространственная (территориальная) структура экономики. Пространственная (территориальная) организация хозяйства. Характеристики и параметры экономического пространства. Региональная динамика и трансформации экономического пространства. Теория локализованной специализации. Теория диверсификации.

Тема 6. «Региональные и локальные рынки»

Экономическая сущность регионального рынка. Роль и значение рынка в региональном воспроизводственном процессе. Виды региональных рынков. Региональные потребительские рынки; рынок труда; рынок средств производства; финансовый рынок; рынок недвижимости; информационный рынок; аграрный рынок. Локальные финансовые рынки муниципальных образований. Структурная и институциональная организация муниципальных финансовых рынков. Механизм управления бюджетным процессом на региональном и муниципальном уровнях. Межбюджетные отношения.

Тема 7. «Региональная экономическая политика»

Государственное регулирование регионального развития в Российской Федерации. Цели, задачи и законодательная база региональной политики. Разграничение предметов ведения и полномочий между федеральными органами государственной власти Российской Федерации и органами государственной власти ее субъектов. Налоговая политика, бюджетная политика, ценовая (тарифная) политика, инвестиционная политика, институциональная политика, социальная политика. Методы государственного регулирования регионального развития. Федеральные программы регионального развития. Зарубежный опыт региональной политики. Стратегическое планирование развития региона.

Тема 8. «Экономика федеративных отношений. Бюджетный федерализм»

Дифференциация уровней экономического развития регионов. Динамика населения. Дифференциация региональных уровней доходов населения. Инструменты экономического регулирования: планирование и прогнозирование, макро и микроинструменты региональной политики. Бюджетная система. Уровни бюджетной системы. Понятие «бюджетный федерализм».

Сущность региональной финансовой политики и ее роль в решении социально - экономических проблем субъектов РФ. Особенности построения и функционирования финансово-бюджетной системы региона.

Тема 9. «Особые экономико-правовые режимы регионального и местного развития»

Инструменты повышения конкурентоспособности регионов. Территории с особыми экономическими режимами. Предпосылки и цели создания особых экономических зон и зон опережающего развития. Теоретические подходы к образованию особых экономических зон и принципы их функционирования. Типология особых экономических зон. Налоговый и таможенный режим в особых экономических зонах и зонах опережающего развития. Концепция «умного города».

Тема 10. «Оценка эффективности региональной экономической политики в Российской Федерации, федеральных округах, субъектах федерации и муниципальных образованиях».

Оценочные показатели размещения производительных сил и социально - экономического развития регионов. Критерии эффективности использования факторов производства. Снижение дифференциации доходов населения как фактор сбалансированного социально - экономического развития региона. Разработка

управленческих решений и их информационное обеспечение. Интегрированная система регионального управления. Взаимосвязь системы управленческого учета в регионе и разработки региональных управленческих решений. Роль регионального маркетинга и менеджмента в регулировании региональной экономики.

Тема 11. «Инструменты и методы оценки перспектив развития региональных экономических систем»

Статистическая база исследований региональной экономики. Основные направления применения математических моделей. Классификация моделей. Разработка региональных межотраслевых балансов. Оптимизационные модели: критерии оптимальности. Транспортная задача линейного программирования. Методы дифференциального исчисления в определении оптимального варианта транспортной сети района. Региональные эконометрические модели. Мультиагентное моделирование. Экономическая сложность. Оценки диверсификации региональной экономики. Типологизация регионов. Методы кластеризации.

Тема 12. «Стратегические проблемы развития отраслей национальной экономики»
Формирование миссии и стратегических целей развития промышленности, строительства, сферы услуг. Анализ конкурентных преимуществ отраслей национальной экономики (промышленности, строительства, сферы услуг). Современные факторы конкурентоспособности отраслей национальной экономики (промышленности, строительства, сферы услуг).

Тема 13. «Сущность инноваций и их место в управлении региональными экономическими системами»

Классификация инноваций. Факторы, способствующие инновационной деятельности. Организация управления инновационной деятельностью. Национальные инновационные системы. Инновационная инфраструктура и инновационный климат. Теория, методология и методы оценки эффективности инновационно-инвестиционных проектов и программ. Факторы успеха инновационных проектов. Проблемы коммерциализации инноваций. Управление инновациями на уровне компаний, предприятий и организаций. Инновационная политика. Механизмы и инструменты стимулирования инновационной активности и улучшения инновационного климата.

Теория диффузии инноваций Т. Хегерстранда. Венчурные механизмы поддержки инновационной деятельности

Тема 14. «Состояние и основные направления инвестиционной политики в материальной сфере и в сфере услуг»

Состояние и основные направления инвестиционной политики в материальной сфере и в сфере услуг. Управление инвестиционными проектами. Теория, методология и методы оценки эффективности инвестиционных проектов и программ.

Тема 15. «Сущность и методы финансово-экономического анализа в системе управления производственно-хозяйственными системами (предприятием, корпорацией, отраслью, комплексом)»

Основные методы экономического анализа. Система показателей оценки финансового состояния предприятия. Особенности формирования бухгалтерской и статистической отчетности по отраслям, территориям и другим сегментам хозяйственной деятельности.

Тема 16. «Управление экономикой отраслей и регионов на национальном, региональном и муниципальном уровнях».

Сущность понятия «управление» и его взаимосвязь с управляемой системой. Единство и противоречие понятий «наука управления» и «теория управления». Отличие объектов муниципального управления от объектов регионального менеджмента. Разработка управленческих решений и их информационное обеспечение. Понятие «управленческого решения». Определение регионального управленческого решения. Этапы и операции, присущие управленческому процессу. Три основных этапа разработки управленческого решения: стадия подготовки, стадия принятия решения, стадия реализации решения. Требования, предъявляемые к выбору управленческого решения. Качество информации, используемой при принятии управленческого решения. Влияние социально-экономической ситуации в регионе на принятие управленческого решения. Взаимодействие «Центра» и региона.

Тема 17. «Человеческий капитал»

Цели и задачи управления человеческими ресурсами. Экономические концепции и социально-экономические критерии развития человеческих ресурсов. Количественные и качественные характеристики трудовых ресурсов. Человеческий капитал. Современные принципы управления персоналом. Влияние регионального предпринимательства на социально-экономическую ситуацию в регионах и стране в целом. Территориальное регулирование, приоритетные направления развития регионального предпринимательства.

Экзаменационные вопросы

1. Теории и концепции пространственной экономики. Соотношение между региональной экономикой и пространственной экономикой.
2. Региональная экономика как отрасль знания – составная часть регионоведения. Истоки возникновения науки «региональная экономика». Зарубежные научные школы и их теории. Теория размещения производства Лаунхардта. Российские ученые - регионалисты.
3. Место региональной экономики в современной науке: региональная экономика в системе наук о регионах; региональная экономика в системе экономических наук.
4. Формы организации хозяйства и расселения. Промышленный узел. Транспортный узел. Агломерация. Городские населенные пункты. Сельские поселения. Урбанизация. Типы пространственной структуры.
5. Экономические связи региона. Формирование системы взаимодействующих регионов. Региональные экономические системы. Национальная экономика как система взаимодействующих регионов.
6. Размещение производительных сил: процесс стихийного или целенаправленного распределения по территории объектов и явлений. Современные тенденции и проблемы размещения и развития отраслей промышленности, сельского хозяйства, социальной сферы.
7. Понятия географического региона и районирования. Административно-территориальное деление, экономическое районирование. Отраслевая и территориальная структура экономического района.
8. Таксономические единицы экономического районирования. Промышленный узел. Промышленный центр. Промышленный пункт. Характеристика макрорегионов — федеральных округов России.
9. Основные факторы, определяющие экономический рост региона. Модели регионального роста: модель Хойта; модель Харрода — Домара; модель «Затраты — выпуск» В. В. Леонтьева. Темпы роста или прироста валового регионального

продукта, их взаимосвязь с системой социальных индикаторов. Индикаторы социально - экономического развития регионов.

10. Составляющие экономического потенциала региона: природно-экологический потенциал; ресурсно-производственный потенциал; демографический и трудовой потенциал; внешнеэкономические связи и бюджетно-финансовые отношения региона.
11. Формы пространственной организации хозяйства и расселения. Пространственная (территориальная) структура экономики. Пространственная (территориальная) организация хозяйства.
12. Характеристики и параметры экономического пространства. Региональная динамика и трансформации экономического пространства. Теория локализованной специализации. Теория диверсификации.
13. Экономическая сущность и роль регионального рынка в воспроизводственном процессе. Региональные потребительские рынки; рынок труда; рынок средств производства; финансовый рынок; рынок недвижимости; информационный рынок; аграрный рынок.
14. Цели, задачи, законодательная база и методы государственного регулирования регионального развития в Российской Федерации.
15. Налоговая политика, бюджетная политика, ценовая (тарифная) политика, инвестиционная политика, институциональная политика, социальная политика.
16. Дифференциация уровней экономического развития регионов. Динамика населения. Дифференциация региональных уровней доходов населения.
17. Инструменты экономического регулирования: планирование и прогнозирование, макро и микроинструменты региональной политики. Стратегическое планирование развития региона.
18. Понятие «бюджетный федерализм». Сущность региональной финансовой политики и ее роль в решении социально - экономических проблем субъектов РФ. Особенности построения и функционирования финансово-бюджетной системы региона.
19. Инструменты повышения конкурентоспособности регионов. Территории с особыми экономическими режимами. Предпосылки и цели, походы к созданию особых экономических зон и зон опережающего развития, и принципы их функционирования. Типология особых экономических зон.
20. Интегрированная система регионального управления. Взаимосвязь системы управленческого учета в регионе и разработки региональных управленческих решений.
21. Роль регионального маркетинга и менеджмента в регулировании региональной экономики.
22. Статистическая база исследований региональной экономики. Основные направления применения математических моделей. Классификация моделей. Оптимизационные модели: критерии оптимальности.
23. Разработка региональных межотраслевых балансов. Типологизация регионов. Методы кластеризации региона.
24. Формирование миссии и стратегических целей развития промышленности, строительства, сферы услуг.
25. Анализ конкурентных преимуществ отраслей национальной экономики (промышленности, строительства, сферы услуг). Современные факторы конкурентоспособности отраслей национальной экономики (промышленности, строительства, сферы услуг).
26. Классификация инноваций. Факторы, способствующие инновационной деятельности в регионе. Организация управления инновационной деятельностью.

27. Национальные инновационные системы. Инновационная инфраструктура и инновационный климат. Теория диффузии инноваций Т. Хегерстранда. Венчурные механизмы поддержки инновационной деятельности
28. Теория, методология и методы оценки эффективности инновационно-инвестиционных проектов и программ. Факторы успеха инновационных проектов. Проблемы коммерциализации инноваций.
29. Инновационная политика. Управление инновациями на уровне компаний, предприятий и организаций. Механизмы и инструменты стимулирования инновационной активности и улучшения инновационного климата.
30. Состояние и основные направления инвестиционной политики в материальной сфере и в сфере услуг. Управление инвестиционными проектами.
31. Теория, методология и методы оценки эффективности инвестиционных проектов и программ.
32. Основные методы экономического анализа. Система показателей оценки финансового состояния компании (предприятия). Особенности формирования бухгалтерской и статистической отчетности по отраслям, территориям и другим сегментам хозяйственной деятельности.
33. Сущность понятия «управление» и его взаимосвязь с управляемой системой. Единство и противоречие понятий «наука управления» и «теория управления». Отличие объектов муниципального управления от объектов регионального менеджмента.
34. Разработка управленческих решений и их информационное обеспечение. Понятие «управленческого решения». Определение регионального управленческого решения.
35. Этапы и операции, присущие управленческому процессу. Разработка управленческого решения: стадия подготовки, стадия принятия решения, стадия реализации решения.
36. Требования, предъявляемые к выбору управленческого решения. Качество информации, используемой при принятии управленческого решения. Влияние социально-экономической ситуации в регионе на принятие управленческого решения. Взаимодействие «Центра» и региона.
37. Цели и задачи управления человеческими ресурсами. Экономические концепции и социально-экономические критерии развития человеческих ресурсов.
38. Количественные и качественные характеристики трудовых ресурсов. Человеческий капитал. Современные принципы управления персоналом.
39. Влияние регионального предпринимательства на социально-экономическую ситуацию в регионах и стране в целом. Территориальное регулирование, приоритетные направления развития регионального предпринимательства.

ЛИТЕРАТУРА

1. Борщевский Г. А. Управление государственными программами и проектами. — М.: Юрайт. 2024. 300 с.
2. Замятина Н. Ю. Социально-экономическая география зарубежных стран Материалы к курсу. Часть 1. Основные концепции региональной науки. — М.: Издательские решения, Ridero. 2023. 196 с.
3. Игонина Л. Л., Чулков А. С. Управление региональными и муниципальными финансами. — М.: Юрайт. 2023. 135 с.
4. Инвестиционная региональная политика / под ред. Л. Э. Лимонова. — М.: Юрайт. 2023. 178 с.
5. Маркетинг территорий / под ред. А. А. Угрюмовой, М. В. Савельевой, Е. В. Ерохиной. — М.: Юрайт. 2023. 452 с.
6. Региональная экономика / под ред. Е. Л. Плисецкого. — М.: Юрайт. 2024. 555 с.
7. Региональная экономика и пространственное развитие / под ред. Б. С. Жихаревича, О. В. Русецкой. — М.: Юрайт. 2023. 447 с.
8. Региональная экономика и экономическая география / под ред. Н. Ю. Одинг, О. В. Русецкой. — М.: Юрайт. 2023. 379 с.
9. Региональная экономическая политика / под ред. Л. Э. Лимонова. — М.: Юрайт. 2023. 359 с.
10. Симагин Ю. А. Экономическая география и прикладное регионоведение России. — М.: Юрайт. 2023. 483 с.
11. Симагин Ю. А. Экономическая география и регионалистика. — М.: Юрайт. 2023. 483 с.
12. Теория региональной экономики и пространственного развития / под ред. Л. Э. Лимонова. — М.: Юрайт. 2023. 327 с.
13. Угрюмова А. А., Ерохина Е. В., Савельева М. В. Региональная экономика и управление. — М.: Юрайт. 2023. 518 с.
14. Зандер Е.В. Региональное управление и территориальное планирование: учебное пособие / Зандер Е.В., Лобкова Е.В., Смирнова Т.А.. — Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2015. — 282 с. — ISBN 978- 5-7638-3175-7. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS
15. Территориальное планирование и прогнозирование: учебное пособие / Н. С. Ковалев, Э. А. Садыгов, О. С. Барышникова [и др.]. — Воронеж: ВГАУ, 2019. — 237 с.— Текст: электронный// Лань : электронно-библиотечная система.
16. Зинченко, М. В. Региональная экономика и управление: учебное пособие / М. В. Зинченко, А. В. Долгушева. — Благовещенск: Амурский государственный университет, 2017. — 100 с. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS
17. Русинова, О. С. Региональное управление и территориальное планирование: учебное пособие / О. С. Русинова. — Ставрополь: СКФУ, 2015. — 243 с.— Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система.
18. Мидлер Е.А. Региональная экономика и территориальное управление: учебное пособие / Мидлер Е.А., Евченко Н.Н., Шарифьянов Т.Ф.. — Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2019. — 100 с. — ISBN 978-5-9275-3428-9. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS.
19. Региональная экономика и управление: Учебное пособие / [Ж.А. Ахмедова[и др.] ; ФГБОУ ВО "ДГТУ". - Махачкала: ИПЦ ДГТУ, 2012. - 276 с.
20. Прогноз долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2030 года (разработан Минэкономразвития) Электронный ресурс - Режим доступа: ИПС «Консультант» - URL: <http://www.consultant.ru>
21. Региональная экономика и управление территориальным развитием: Учебник для магистров / Буров М.П. - М.: Дашков и К, 2017. - 446 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/936135>

Перечень дополнительной литературы

1. Государственное управление региональным развитием: учебник для вузов/ С.Е.Прокофьев [и др.]; под редакцией С.Е.Прокофьева, И.А.Рождественской, Н.Л.Красюковой.— Москва: Издательство Юрайт, 2022.— 331с.— (Высшее образование).— URL: <https://urait.ru/bcode/496831>.
2. Угрюмова, А.А. Региональная экономика и управление: учебник и практикум для вузов/ А.А.Угрюмова, Е.В.Ерохина, М.В.Савельева.— 2-е изд.— Москва: Издательство Юрайт, 2022.— 477с.— (Высшее образование).— URL: <https://urait.ru/bcode/489882>.
3. Региональные и муниципальные финансы: учебник и практикум для вузов/ Л.Л.Иголина [и др.]; под редакцией Л.Л.Иголиной.— 2-е изд., перераб. и доп.— Москва: Издательство Юрайт, 2022.— 555 с.— (Высшее образование). — URL: <https://urait.ru/bcode/489746>.
4. Бляхман Л.С. Глобальные, региональные и национальные тенденции развития экономики России в XXI веке: Избранные труды: Научное / Бляхман Л.С. - СПб: СПбГУ, 2018. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/940797>
5. Вдовин С. М. Стратегия и механизмы устойчивого развития региона [Электронный ресурс]: монография / С. М. Вдовин. — М.: ИНФРА-М, 2017. — 154 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=751606>.
6. Вертакова Ю.В. Пропульсивные кластеры: сущность и роль в управлении прогрессивными структурными преобразованиями региональных социально-экономических систем: монография / под ред. Ю.В. Вертаковой. - М: ИНФРА-М, 2018. - 262 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/970144>

Интернет-ресурсы

1. eLIBRARY.RU (Научная электронная библиотека РФФИ) [Электронный ресурс]. — [Россия], 1998. — Режим доступа: [http://\(www.elibrary.ru\)](http://(www.elibrary.ru)). — Загл. с экрана
2. Экономический портал [Электронный ресурс]: сайт. — Режим доступа: <http://institutiones.com/>. — Загл. с экрана.
3. ЭСМ: Экономика. Социология. Менеджмент [Электронный ресурс]: Федеральный образовательный портал. — Режим доступа: <http://www.ecsocman.edu.ru/>. — Загл. с экрана.
4. Информационный портал по работе на платформе Web of Science [Электронный ресурс]. — Clarivate Analytics, 2017. — Режим доступа: <http://wokinfo.com/russian/>. - Загл. с экрана.
5. Российское образование [Электронный ресурс]: Федеральный портал. — Режим доступа: <http://www.edu.ru/>. — Загл. с экрана.
6. Галерея экономистов – собрание электронных материалов по экономической теории. — Режим доступа: <http://economicus.ru> — Загл. с экрана.
7. Официальный сайт Правительства Российской Федерации. — Режим доступа: www.government.ru — Загл. с экрана.
8. Официальный сайт Министерства финансов Российской Федерации. — Режим доступа: <http://minfin.gov.ru/ru/> — Загл. с экрана.
9. Официальный сайт Российской ассоциации венчурного инвестирования. — Режим доступа: <http://www.rvsa.ru>. — Загл. с экрана.
10. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики РФ. — Режим доступа: <http://www.gks.ru>. — Загл. с экрана.
11. Официальный сайт Центрального банка РФ. — Режим доступа: <http://www.cbr.ru>. — Загл. с экрана.

12. Национальные проекты России. – Режим доступа: НАЦПРОЕКТЫ.РФ | Национальные проекты России – Точно и подробно о реализации нацпроектов России (xn--80akrjgfh4a0d.xn--p1ai) – Загл. с экрана.
13. Инновационная инфраструктура и основные показатели инновационной деятельности субъектов Российской Федерации / Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Научно-исследовательский институт – Республиканский исследовательский научно-консультационный центр экспертизы. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.mii.ru/regions/>. – Загл. с экрана.
14. Официальный сайт Всемирного банка. – Режим доступа: www.worldbank.org – Загл. с экрана.
15. Официальный сайт Министерства экономического развития Российской Федерации. – Режим доступа: <https://www.economy.gov.ru/> - Загл. с экрана.
16. Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: