## МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ БАЛТИЙСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ И. КАНТА

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ОНК «Институт
управления и
территориального
развития»
/Д.Г. Житиневич/

«23» ноября 2023 г.

# ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

Научная специальность 5.2.3 «Региональная и отраслевая экономика»

#### Лист согласования

Составитель: профессор ОНК «Институт управления и территориального развития», доктор педагогических наук, кандидат экономических наук, профессор В.В. Алтунина

Программа одобрена Ученым советом ОНК «Институт управления и территориального развития»

Протокол № 3 от «23» ноября 2023 г.

Председатель Ученого совета ОНК «Институт управления и территориального развития»

Руководитель образовательных программ — — — А.В. Голубев

Настоящая программа разработана для поступающих в аспирантуру на научную специальность 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика.

Абитуриенты, желающие освоить основную образовательную программу подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика, должны ознакомиться с Правилами приема в Балтийский федеральный университет им. И. Канта на обучение по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре.

К освоению программ аспирантуры по научной специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика допускаются лица, имеющие высшее образование, подтверждаемое присвоением им квалификации «специалист», «дипломированный специалист», «магистр», а также лица, имеющие базовое высшее образование (освоение программы сроком не менее 6 лет) или специализированное высшее образование, при выполнении одного из двух условий:

- образование релевантно группе научных специальностей 5.2 Экономика (в соответствии со Списком релевантности направлений подготовки по программам магистратуры и специалитета группам научных специальностей (научным специальностям) по программам аспирантуры в 2024 году, утверждённым Ученым советом БФУ им. И. Канта);
- имеется стаж работы в отрасли/должности, соответствующей группе научных специальностей 5.2 Экономика, сроком не менее 3 лет.

Целью вступительного испытания является оценка базовых знаний, поступающих в аспирантуру с точки зрения их достаточности для проведения научно-исследовательской деятельности по научной специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика.

Вступительное испытание по специальной дисциплине научной специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика проводится на русском или английском языке по билетам в устной форме, очно или онлайн. Экзаменационный билет включает 2 вопроса из предлагаемого перечня, а также собеседование с членами экзаменационной комиссии, в ходе которого абитуриент обосновывает выбор научной специальности, выбор предполагаемого научного руководителя из числа преподавателей и научных работников университета, имеющих право осуществлять научное руководство аспирантами по соответствующей научной специальности, излагает профессиональные планы и цели подготовки и защиты кандидатской диссертации по выбранной научной специальности

### Содержание программы

#### Раздел 1. ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИКА

- 1. Основные научные направления и школы экономической теории.
- 2. Российская экономическая мысль. Этапы развития российской экономической мысли.
- 3. Основы рыночной экономики: права собственности и конкуренция.
- 4. Спрос. Предложение. Рыночное равновесие. Виды.
- 5. Виды эластичности спроса и предложения. Государственное влияние на рыночное ценообразование. Налоги. Квоты.
- 6. Теория поведения потребителя. Графический анализ.
- 7. Теория издержек производства. Краткосрочный и долгосрочный периоды.
- 8. Теория производства и условия максимизации прибыли.
- 9. Фирма в условиях совершенной конкуренции.
- 10. Монополистическая конкуренция. Условия максимизации прибыли и оптимизации положения фирмы на рынке.
- 11. Олигополия. Модели олигополии. Ценовая война и ценообразование в условиях олигополии.
- 12. Монополия и рыночная концентрация. Социальные и экономические издержки монополии.
- 13. Факторы производства. Производный характер спроса на факторы производства и особенности формирования предложения ресурса.
- 14. Макроэкономическое тождество и модель кругооборота доходов и расходов.
- 15. Основные макроэкономическое показатели. Реальные и номинальные величины.
- 16. Экономический цикл. Причины цикличности экономики. Виды экономических циклов.
- 17. Экономические и социальные издержки инфляции.
- 18. Экономические и социальные издержки безработицы.

- 19. Макроэкономические модель равновесия на товарном рынке. Крест Кейнса.
- 20. Инвестиции. Мультипликационно-акселерационный механизм.
- 21. Модель AD-AS как основа выбора макроэкономической политики.
- 22. Рынок денег. Теория процентной ставки.
- 23. Инструменты денежно-кредитной политики и механизм ее реализации.
- 24. Роль банков в формировании предложения денег.
- 25. Налоги и их функции.
- 26. Фискальная политика и ее инструменты.
- 27. Бюджетно- налоговый механизм регулирования экономики. Кривая Лаффера.
- 28. Экономический рост. Основные факторы и источники экономического роста.
- 29. Институциональные аспекты экономического роста.
- 30. Современные теории экономического развития.

#### Раздел 2. РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА

- 1. Региональная экономика как отрасль знания. Истоки возникновения науки «региональная экономика», ее место в системе экономических наук. Предмет региональной науки.
- 2. Регион как предмет научного знания. Содержание понятия «регион» и его функции. Определение понятий «территория», «район», «регион». Различные взгляды и подходы к определению региона. Общие и частные функции региональной экономики.
- 3. Теории и методы региональной экономики (теории общего экономического равновесия, экономического воспроизводства, экономического роста и др.).
- 4. Теории развития региона; теории межрегиональных экономических отношений; теории размещения.
- 5. Классификация (типологизация) региональных моделей:
- 6. Государственное регулирование регионального развития в Российской Федерации. Определение «региональной политики» и ее место в социально-экономической политике страны.
- 7. Институциональные и правовые основы регулирования регионального развития. Институты регулирования регионального развития. Правовые основы.
- 8. Государственное устройство и роль регионов: децентрализованный федерализм, кооперативный федерализм.
- 9. Федеральные программы регионального развития. Принципы разработки и реализации региональных программ.
- 10. Особые региональные формы. Специальные экономические зоны: свободные экономические зоны, зоны предпринимательства, технико-внедренческие зоны.
- 11. Региональная экономическая политика и социальная справедливость. Региональные (пространственные) неравенства как объект региональной экономической политики. Причины региональных неравенств. Основные факторы, определяющие экономический рост и его измерители.
- 12. Пространственная (территориальная) структура экономики и ее типы. Городские населенные пункты. Сельские поселения. Урбанизация.
- 13. Пространственная (территориальная) организация хозяйства. Характеристики и параметры экономического пространства.
- 14. Отраслевая структура экономики Российской Федерации и методы обоснования размещения производства. Структура хозяйственного комплекса. Методы отраслевого экономического обоснования размещения производств.
- 15. Территориальное деление (районирование) страны: административно-территориальное деление, общее экономическое районирование, трансгосударственные и межгосударственные регионы.
- 16. Типологизация регионов. Развитые и депрессивные регионы. Доноры и реципиенты. Монопродуктовые и диверсифицированные регионы.
- 17. Основные составляющие и задачи экономического потенциала региона.
- 18. Межрегиональные модели национальной экономики: межрегиональный межотраслевой баланс, модель экономического взаимодействия регионов.
- 19. Методы планирования и прогнозирования как инструменты экономического регулирования развития регионов.
- 20. Бюджетно-налоговая система как инструмент регулирования социально-экономического развития регионов. Межбюджетные отношения. Межбюджетные трансферты. Сущность и состав территориальных финансов.
- 21. Направления анализа экономики региона. Макроэкономические характеристики региона. Отраслевая структура. Индикаторы социально-экономического развития регионов.
- 22. Экономическое пространство: регион как часть экономического пространства, формы пространственной организации хозяйства и расселения, единое экономическое пространство страны.

- 23. Экономика отдельных регионов: объективные предпосылки экономического развития региона, производственная структура, социальная сфера и условия жизни; система расселения и размещения предприятий, отраслей, комплексов; механизм функционирования и управления экономикой.
- 24. Определение понятия «региональный рынок», экономическая сущность и основные характеристики регионального рынка.
- 25. Понятие и модели «бюджетного федерализма».
- 26. Статистическая база регионального анализа. Система региональных счетов (СРС) и система национальных счетов (СНС).
- 27. Государственное воздействие на региональное развитие экономик и уровень развития человеческого потенциала.
- 28. Сущность, цели, принципы и функции регионального менеджмента и маркетинга.
- 29. Формирование экономических связей региона и системы взаимодействующих регионов.
- 30. Методика определения инвестиционного потенциала региона.

#### Раздел 3. ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯМИ, ОТРАСЛЯМИ И КОМПЛЕКСАМИ

- 1. Экономика отрасли. Понятие отрасли. Отрасль и рынок.
- 2. Структура отрасли. Экономические границы отрасли и факторы их определяющие. Место отрасли в народном хозяйстве.
- 3. Эффективность функционирования отраслевой экономики. Показатели и методики оценки.
- 4. Экономические принципы размещения предприятий, факторы, определяющие размер предприятия.
- 5. Формы общественной организации производства. Концентрация и специализация производства в отрасли, показатели; концентрация и олигополия; концентрация и монополия.
- 6. Интеграция (горизонтальная и вертикальная), диверсификация и реструктуризация промышленного производства.
- 7. Слияния и поглощения (горизонтальные и вертикальные) в отраслях материальной сферы. Механизмы формирования корпоративных образований.
- 8. Отраслевой (межотраслевой) комплекс как форма организации промышленного производства.
- 9. Взаимодействие отраслевого и регионального управления сферой материального производства. Особенности вхождения и функционирования промышленных предприятий в составе государственных корпораций.
- 10. Промышленная политика, её инструменты и результаты их применения.
- 11. Прогнозирование технического, технологического и экономического развития отрасли.
- 12. Понятия, признаки и цели предприятия. Классификация предприятий.
- 13. Система категорий, основные элементы и принципы эффективной организации и управления производством.
- 14. Производственные системы и их виды. Предприятие как производственная система.
- 15. Основные тенденции, закономерности и факторы организации производства на предприятиях отрасли.
- 16. Производственные ресурсы промышленных предприятий. Отраслевые особенности формирования структуры производственных ресурсов.
- 17. Традиционные и современные промышленные технологии. Оценка технологичности производственных процессов.
- 18. Новые информационные технологии, обеспечивающие эффективное функционирование производственных предприятий.
- 19. Кадры предприятия, их классификация и структура. Формы организации труда работников. Современные тенденции организации трудовых процессов.
- 20. Рабочее время и его классификация. Изучение затрат рабочего времени.
- 21. Оценка эффективности использования различных видов корпоративных ресурсов.
- 22. Планирование деятельности предприятия. Система планов. Контроль и анализ выполнения планов.

- 23. Управление производственной программой предприятия в различных условиях хозяйствования.
- 24. Теоретические и методологические основы обеспечения качества продукции промышленного производства.
- 25. Инвестиционная политика в деятельности предприятия, методы управления инвестиционными проектами. Оценка эффективности инвестиционных проектов.
- 26. Логистика на предприятии. Методы формирования и управления запасами предприятия.
- 27. Объекты учета затрат. Управление затратами предприятия.
- 28. Система показателей и классификация затрат на производство.
- 29. Внешнеэкономическая деятельность предприятия: цели, основные виды, организационно-правовые формы, принципы госрегулирования.
- 30. Научные основы анализа хозяйственной деятельности предприятия. Организация, способы и приемы проведения анализа хозяйственной деятельности.

# Раздел 4. ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА И УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИЯМИ

- 1. Основные формы ведения предпринимательской деятельности по масштабу.
- 2. Закономерности и особенности развития хозяйственных связей предпринимательских структур.
- 3. Организационно-правовые формы предпринимательства.
- 4. Формы современной конкуренции и их влияние на содержание предпринимательской деятельности.
- 5. Франчайзинг как особый вид предпринимательской деятельности.
- 6. Основы формирования и развития культуры предпринимательства. Этические нормы предпринимательства.
- 7. Понятие предпринимательского дохода, сущность премии за риск.
- 8. Эффективность бизнеса и показатели ее оценки.
- 9. Хозяйственные риски в предпринимательской деятельности, основные направления формирования системы риск-менеджмента.
- 10. Виды предпринимательства и его особенности в различных сферах деятельности.
- 11. Малое предпринимательство: роль, критерии, особенности, методы государственной поддержки.
- 12. Особенности организации и развития частно-государственного предпринимательства.
- 13. Тенденции развития внутрифирменного предпринимательства.
- 14. Базовые концепции развития инновационной деятельности.
- 15. Инновационная деятельность и развитие экономических систем.
- 16. Международное предпринимательство в системе международного разделения труда.
- 17. Совместное предпринимательство: специфика организации и управления.
- 18. Государственное регулирование деятельности предпринимательских структур, его формы и методы.
- 19. Формирование и развитие предпринимательских сетей.
- 20. Инфраструктура поддержки предпринимательства, основные ее элементы.
- 21. Оценка эффективности инновационной деятельности.
- 22. Управление интеллектуальной собственностью и методы оценки ее стоимости.
- 23. Способы и формы инвестирования инновационной деятельности.
- 24. Управление интеллектуальной собственностью и методы оценки ее стоимости.
- 25. Проектное управление инновационным развитием хозяйственных систем.
- 26. Жизненный цикл инноваций: параметры цикла, инструменты и технологии управления параметрами.
- 27. Институты венчурного финансирования: ассоциации венчурного капитала, венчурные фонды, венчурные фирмы, бизнес-ангелы.
- 28. Методы и технологии выведения инновационных продуктов на рынок.
- 29. Особенности финансирования инкубаторов, технопарков и технополисов.

#### Критерии оценивания уровня знаний

Оценка знаний поступающего в аспирантуру производится по 100-бальной шкале. Максимальный балл за ответ на экзаменационный билет — 100. Минимальный балл, соответствующий положительной оценке — 50.

86-100 баллов выставляется экзаменационной комиссией за обстоятельный и обоснованный ответ на все вопросы экзаменационного билета и дополнительные вопросы членов экзаменационной комиссии. Поступающий в аспирантуру в процессе ответа на вопросы экзаменационного билета правильно определяет основные понятия, свободно ориентируется в теоретическом и практическом материале по предложенной тематике. Экзаменуемый показывает всестороннее, систематическое и глубокое знание основного и дополнительного материала, усвоил рекомендованную литературу; может объяснить взаимосвязь основных понятий; проявляет творческие способности в понимании и изложении материала. В ходе собеседования устанавливается высокая степень мотивированности к подготовке и защите кандидатской диссертации в период освоения программы аспирантуры, наличие научного задела по теме планируемого исследования, участия в исследовательских проектах, научных грантах, студенческих конкурсах.

66-85 баллов выставляется поступающему в аспирантуру за правильные и достаточно полные ответы на вопросы экзаменационного билета, которые не содержат грубых ошибок и неточностей в трактовке основных понятий и категорий, но в процессе ответа возникли определенные затруднения при ответе на дополнительные вопросы членов экзаменационной комиссии. Экзаменуемый показывает достаточный уровень знаний в пределах основного материала; усвоил литературу, рекомендованную в программе; способен объяснить взаимосвязь основных понятий при дополнительных вопросах экзаменатора. Допускает несущественные погрешности в ответах. В ходе собеседования устанавливается высокая степень подготовленности поступающего в аспирантуру к проведению самостоятельных научных исследований по выбранной научной специальности и мотивированности к подготовке кандидатской диссертации в период освоения программы аспирантуры и ее защите.

50-65 баллов выставляется поступающему в аспирантуру при недостаточно полном и обоснованном ответе на вопросы экзаменационного билета и при возникновении серьезных затруднений при ответе на дополнительные вопросы членов экзаменационной комиссии. Экзаменуемый показывает знания основного материала в минимальном объеме, знаком с литературой, рекомендованной программой. Допускает существенные погрешности в ответах, но обладает необходимыми знаниями для их устранения под руководством экзаменатора. В ходе собеседования устанавливается низкая степень подготовленности поступающего в аспирантуру к проведению самостоятельных научных исследований (в том числе на основании анализа представленных индивидуальных достижений) по выбранной научной специальности; мотивация к подготовке кандидатской диссертации в период освоения программы аспирантуры низкая или совсем отсутствует

**0-49 баллов** выставляется в случае отсутствия необходимых для ответа на вопросы экзаменационного билета теоретических и практических знаний. Экзаменуемый показывает пробелы в знаниях основного материала, допускает принципиальные ошибки в ответах, не знаком с рекомендованной литературой, не может исправить допущенные ошибки самостоятельно.

#### Основная и дополнительная литература

#### Основная литература

1. Шарп, У. Ф. Инвестиции: учебник / У.Ф. Шарп, Г.Д. Александер, Д.В. Бэйли; пер. с англ. А.Н. Буренина, А.А. Васина. — Москва: ИНФРА-М, 2022. — 1028 с. — (Университетский учебник:

- Бакалавриат). ISBN 978-5-16-016789-3. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1817592
- 2. Тертышник, М. И. Экономика предприятия: учебное пособие / М.И. Тертышник. 2-е изд. Москва: ИНФРА-М, 2019. 328 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-16-003995-4. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/989390
- 3. Скляренко, В. К. Экономика предприятия / Скляренко В.К., Прудников В.М., 2-е изд. М: НИЦ ИНФРА-М, 2019. 192 с. (Высшее образование: Бакалавриат) ISBN 978-5-16-006291-4. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/987782
- 4. Викулина, Т. Д. Экономическая теория: учебное пособие / Т. Д. Викулина. 2-е изд. Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2020. 209 с. (ВО: Бакалавриат). ISBN 978-5-369-00522-4. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1095700
- 5. Белов, П. Г. Управление рисками, системный анализ и моделирование [Электронный ресурс]: [в 3 ч.]: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры. Ч. 3, 2019.
- 6. Гребенников, П. И. Макроэкономика [Электронный ресурс]: в 2 т.: учеб. и практикум для акад. бакалавриата. Т. 1,2 2019.
- 7. Гребенников П. И. Микроэкономика [Электронный ресурс]: учеб. и практикум для акад. бакалавриата / П. И. Гребенников, Л. С. Тарасевич, А. И Леусский, 2019
- 8. Отварухина Н. С. Современный стратегический анализ [Электронный ресурс]: учеб. и практикум для бакалавриата и магистратуры / Н. С. Отварухина, В. Р. Веснин, 2019. 1 on-line, 427 с.
- 9. Розанова Н. М. Корпоративное управление [Электронный ресурс]: учеб. для бакалавриата и магистратуры / Н. М. Розанова, 2019.
- 10. Теория организации и организационное поведение. Теория организации [Электронный ресурс]: учеб. и практикум для бакалавриата и магистратуры / под ред. Г. Р. Латфуллина, О. Н. Громовой, А. В. Райченко, 2019. 1 on-line, 156 с.
- 11. Теплова, Т. В. Инвестиции [Электронный ресурс]: учеб. и практикум для акад. бакалавров. Ч. 1, 2019.
- 12. Управленческая экономика [Электронный ресурс]: учеб. и практикум для бакалавриата и магистратуры / [Е. В. Пономаренко [и др.]; под общ. ред. Е. В. Пономаренко, В. А. Исаева, 2019.
- 13. Донцова, О. И. Инновационная экономика: учебник / О.И. Донцова. Москва: ИНФРА-М, 2021. 217 с. (Высшее образование: Магистратура). DOI 10.12737/textbook\_5cda60c7d5a032.22522929. ISBN 978-5-16-016895-1. Текст: электронный. URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1317775">https://znanium.com/catalog/product/1317775</a>
- 14. Забродская, Н. Г. Предпринимательство. Организация и экономика малых предприятий: учебник / Н. Г. Забродская. Москва: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2019. 263 с. ISBN 978-5-9558-0367-8. Текст: электронный. URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1000225">https://znanium.com/catalog/product/1000225</a>

#### Дополнительная литература

- 1. Дмитриев Ю. А. Региональная экономика [Электронный ресурс]: учеб. для вузов / Ю. А. Дмитриев, Л. П. Васильева, 2016. 264 с.
- 2. Коршунов В. В. Экономика организации (предприятия) [Электронный ресурс]: учеб. и практикум для прикладного бакалавриата / В. В. Коршунов, 2019.
- 3. Космин В.В. Основы научных исследований (Общий курс): Учебное пособие [Электронный ресурс] / В.В. Космин. 3-е изд. М.: ИЦ РИОР: НИЦ ИНФРА-М, 2016. 214 с. Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=518301.
- 4. Методы оптимальных решений в экономике и финансах [Электронный ресурс]: учеб. для вузов / [И. А. Александрова [и др.], 2016.
- 5. Пижурин А.А., Пижурин (мл.) А.А., Пятков В.Е.Методы и средства научных исследований: Учебник [Электронный ресурс] / А.А. Пижурин, А.А. Пижурин (мл.), В.Е. Пятков. М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. 264 с. Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=556860">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=556860</a>.
- 6. Самарина В. П. Основы предпринимательства [Электронный ресурс]: учеб. пособие / В. П. Самарина, 2015.
- 7. Светуньков И. С. Методы социально-экономического прогнозирования [Электронный ресурс]: учеб. и практикум для акад. бакалавриата. Т. 1: Теория и методология, 2015.