

Автономное образовательное учреждение
высшего образования Ленинградской области
«Государственный институт экономики, финансов, права и технологий»

Утверждаю

Проректор по образовательной
деятельности и цифровой
трансформации

Е.В. Карпичев

«26» декабря 2024 г.



ПРОГРАММА КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА ПО НАУЧНОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Научная специальность: 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика
(специализация 1. Региональная экономика)

Форма обучения
очная

Гатчина
2024


Программа кандидатского экзамена по научной специальности составлена на основе Федеральных государственных требований к структуре программ подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, утвержденными приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 20.10.2021 №951


Организация-разработчик: АОУ ВО ЛО «Государственный институт экономики, финансов, права и технологий»

Программа кандидатского экзамена по научной специальности составлена:

д.э.н., проф.  / О.В. Заборовская

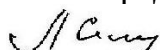
д.э.н., доц.  / В.А. Левизов


к.э.н., с.н.с.  / Л.А. Селиванова


к.э.н.  / М.Н. Кузнецова


Программа кандидатского экзамена по научной специальности рассмотрена и одобрена на совместном заседании кафедры национальной экономики и организации производства, кафедры управления социальными и экономическими процессами и кафедры цифрового менеджмента «27» сентября 2024 г. Протокол №2.

СОГЛАСОВАНО:

Зав. кафедрой национальной экономики и организации производства
 / к.э.н., с.н.с. Селиванова Л.А.

Зав. кафедрой управления социальными и экономическими процессами
 / д.э.н., проф. Заборовская О.В.

И.о. зав. кафедрой цифрового менеджмента
 / к.э.н., доц. Чумаков В.Н.

Руководитель ОП
 / д.э.н., проф. Заборовская О.В.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Пояснительная записка.....	4
2. Содержание кандидатского экзамена.....	4
3. Фонд оценочных и методических материалов для проведения кандидатского экзамена.....	18
4. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для подготовки к кандидатскому экзамену.....	25
5. Особенности организации проведения кандидатского экзамена для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.....	30
6. Перечень информационных технологий, профессиональных баз данных, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем.....	31
7. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса.....	31

1. Пояснительная записка

Программа кандидатского экзамена по научной специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика составлена в соответствии с паспортом научных специальностей.

На экзамене аспирант (соискатель) должен продемонстрировать владение категориальным аппаратом экономической науки, теории управления экономическими системами, включая знание основных теорий и концепций всех разделов дисциплины специализации. Он также должен показать умение использовать теории и методы экономической науки для анализа современных социально-экономических проблем по данной специальности и избранной области предметной специализации.

Программа кандидатского экзамена по научной специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика состоит из следующих обязательных разделов: общей экономической теории; [теории пространственного развития](#), основ теории управления экономическими системами, а также раздела специализации в рамках этой научной специальности. Программа учитывает специфику направленности диссертационных исследований, вытекающую из требований Паспорта специальностей ВАК.

2. Содержание кандидатского экзамена

Часть 1. Теоретические основы специальности.

Основу программы составили ключевые положения разделов «Общей экономической теории»: Политическая экономия, Микроэкономическая теория, Макроэкономическая теория, Институциональная и эволюционная экономическая теория) и др.

Освоение экономической теории является основой для выявления и осмысления новых или ранее известных фактов, процессов и тенденций, характеризующих формирование, эволюцию и трансформацию социально-экономических систем и институтов, национальных и региональных экономик в исторической ретроспективе, а также анализа направлений и этапов развития экономической мысли во взаимосвязи с социально-экономическими условиями соответствующих периодов и особенностями различных стран и народов.

Объектом исследований экономической теории являются реальные экономические связи и процессы, имеющие общезначимый характер; опыт и результаты экономической деятельности в рамках различных социально-экономических систем, цивилизаций, переходных эпох, стран, регионов, отраслей и сфер хозяйства, а также учения и теории, раскрывающие содержание и основные черты экономических отношений, процессов и закономерностей экономического развития.

1.1. Введение в экономическую теорию

Структура и закономерности развития экономических отношений. Соотношение материального и нематериального в экономических отношениях. Производительные силы: структура, закономерности и формы

развития. Место и роль человека в экономике. Мотивация и целевая функция экономической деятельности человека. Внеэкономические факторы в мотивации экономической деятельности.

Способ производства как социально-экономическая и технико-производственная целостность. Индивидуальное и общественное производство и воспроизводство в структуре способа производства. Воспроизводство общественного и индивидуального капитала. Эффективность общественного производства.

Факторы трансформации способов производства. Влияние технологических укладов на процессы формирования и функционирования экономических структур.

Способы и критерии типологизации экономических систем. Формационные и цивилизационные подходы к исследованию экономических систем. Факторы и закономерности эволюции экономических систем. Индустриальная и постиндустриальная системы. Теории «информационной», «постиндустриальной» экономики и «экономики, основанной на знании».

Смешанные экономические системы: структура, виды, историческое место. Универсальное и национально-специфическое в экономических системах. Национально-государственные экономические системы. Роль и функции государства и гражданского общества в функционировании экономических систем. Теория государственного (общественного) сектора в экономике. Формирование экономической политики (стратегии) государства.

Гуманизация экономического роста. Социальная подсистема экономики: элементы и отношения. Экономическая система и хозяйственный механизм.

Закономерности глобализации мировой экономики и ее воздействие на функционирование национально-государственных систем. Теоретическая проблема экономической безопасности.

Национальное богатство как результат экономической деятельности общества. Состав, структура и динамика национального богатства.

1.2. Микроэкономическая теория

Теория потребительского спроса. Спрос, предложение, рыночное равновесие. Сравнительная статика рынка. Динамическое равновесие. Эластичность спроса и предложения: содержание, виды, практическое применение. Поведение потребителя в рыночной экономике: постановка проблемы и основные предпосылки анализа. Государственное регулирование рынка.

Теория фирмы. Фирма и рынок как типы организации экономического обмена в обществе. Фирма в рыночной экономике: основные типы, соотношение права собственности и контроля, целевая функция. Неоклассическая теория фирмы. Факторы производства и производственная функция.

Производительность факторов производства и научно-технический прогресс. Выбор производственной технологии и принцип наименьших затрат. Концепция X-эффективности. Доход фирмы и ее издержки. Издержки кратко- и долгосрочного периодов. Равновесие (оптимум) фирмы в кратко- и

долгосрочном периодах. Неоинституциональная теория фирмы: предпосылки анализа. Значение трансакционных издержек.

Теория организации рынков. Рыночная структура: понятие и определяющие признаки. Классификация рыночных структур. Концентрация и централизация капитала и производства. Слияния и поглощения. Диверсификация. Интеграционные процессы на отдельных рынках.

Теория конкуренции и антимонопольного регулирования. Совершенная конкуренция как идеальная модель рынка и способ анализа реальных рыночных структур. Монополия: понятие, условия существования, факторы монопольной власти. Виды монополий. Монопольная власть и ее измерение. Ценовая дискриминация. Естественная монополия и дилемма ее регулирования. Неэффективность распределения ресурсов при монополии. Монополии и научно-технический прогресс.

Олигополия в рыночной экономике. Стратегия фирмы в олигополистической отрасли. Модели олигополистического рынка (дуополия Курно, модель Бертрана, ломаная кривая спроса» олигополистов). Ценовая политика олигополии. Неценовая конкуренция на олигополистических рынках.

Монополистическая конкуренция: особенности рыночной структуры. Равновесие на монополистически конкурентном рынке. Ценовая и неценовая конкуренция. Монополистическая конкуренция и общественная эффективность. Особенности рыночных структур в российской экономике.

Рынки факторов производства: труда, капитала, земли. Особенности формирования спроса и предложения на рынках факторов производства. Концепция производного спроса. Индивидуальное и рыночное предложение на рынке труда. Модели рынка труда: конкурентное и неконкурентное равновесие на рынке труда. Трудовые доходы и их распределение. Теория «человеческого» капитала и эффективной заработной платы. Особенности рынка капитала. Капитал и ссудный процент. Дисконтирование, инвестиционные решения фирмы. Оценка эффективности инвестиций. Спрос и предложение на рынке природных ресурсов.

Информация как ресурс, ее отличия от других ресурсов. Неполнота информации. Барьер трансакционных издержек на пути к полной информации. Информационная асимметрия и рынок «лимонов». Фиаско на рынке «лимонов». Риск и неопределенность. Экономический выбор в условиях неопределенности и риска. Функции предпринимательства и его носители в рыночной экономике. Координация производственных ресурсов и несение риска как основные функции предпринимательства. Шумпетеровский предприниматель. Предпринимательство и неопределенность. Особенности рынков ресурсов в современной российской экономике.

Теория общего экономического равновесия. Взаимодействие рынков: частичное и общее равновесие. Общее равновесие и эффективность распределения ресурсов. Экономический и социальный оптимум. Парето-оптимальность. Распределение благосостояния при совершенной и несовершенной конкуренции.

Теория экономики благосостояния. Факторные доходы и их распределение. Теория благосостояния Пигу. Эффективность и социальная справедливость.

1.3. Макроэкономическая теория

Теория национального счетоводства. Система счетов национального дохода: основные показатели и их взаимосвязь. Способы и методы расчета макровеличин. Номинальные и реальные величины. Уровень цен и его показатели. Модель «затраты-выпуск» (В. Леонтьев).

Теория макроэкономического равновесия. Совокупный спрос и совокупное предложение. Модели макроэкономического равновесия: классическая и кейнсианская. Мультипликационные эффекты в национальной экономике.

Теория экономического роста. Экономический рост как обобщающий показатель функционирования экономики. Рост и эволюция структуры национальной экономики. Источники, факторы и показатели экономического роста. Моделирование экономического роста: набор переменных, особенности факторного анализа. Кейнсианские модели экономического роста. Эффекты мультипликатора и акселератора. Некейнсианские модели экономического роста: обоснование неустойчивости роста и необходимости его государственного регулирования. Неоклассическая модель роста Р. Солоу: предпосылки и ограничения, инструментарий, факторы и динамика роста. НТП как фактор экономического роста. Проблема границ экономического роста.

Теория деловых циклов и кризисов. Экономическая динамика и ее типы. Циклический характер развития современной экономики. Виды циклов. Марксистское объяснение причин кризисов. Кейнсианская трактовка цикличности производства. Колебание уровня инвестиций как фактор неустойчивости макроэкономического равновесия. Модель взаимодействия мультипликатора и акселератора. Монетарная концепция экономических циклов. Экономический цикл как следствие борьбы за перераспределение национального дохода.

Теория денег. Деньги: традиционное и современное понимание природы, сущности, функций и форм. Денежная масса и ее структура, денежные агрегаты. Денежный рынок. Спрос на деньги: кейнсианское и монетаристское объяснение. Количественная теория денег. Предложение денег банковской системой. Регулирование денежной массы. Равновесие на рынке денег и факторы его нарушения. Монетарная политика: инструменты, направления, эффективность.

Теория макроэкономической нестабильности: инфляция и безработица. Теория инфляции. Инфляция: понятие, показатели, виды. Кейнсианская и монетаристская трактовки причин инфляции. Экономические последствия инфляции. Влияние инфляции на распределение дохода, эффективность производства, предпринимательскую активность. Экономические издержки инфляции. Нарушение экономически рационального целеполагания и Парето - оптимального распределения ресурсов. Антиинфляционная политика: правила, виды, эффективность.

Теория безработицы. Понятие «полной» занятости и естественная безработицы. Гистерезис (естественный уровень безработицы как результат фактической истории). Потери от безработицы (закон Оукена). Взаимосвязь инфляции и безработицы. Адаптивные и рациональные ожидания.

1.4. Институциональная и эволюционная экономическая теория

Институциональная структура общества, институты: процессы, структуры, побуждения, правила. Природа, культура и экономика; экономика и институты; индивид и общество в институциональной системе.

Образ жизни и поведение человека, непрерывность человеческой активности и; объективное и субъективное в поведении человека; пределы свободы индивидуального выбора.

Технологические основания институциональной структуры экономики; технологические детерминанты фирм, отраслей, структуры экономики. Теория современной корпорации. Наука как социально-экономический институт. Теория коллективных (общественных) действий. Теория транзакций и транзакционных издержек. Технологические уклады, их развитие и смена - материальная основа институционального и экономического развития; инструментальная теория ценности.

Теория прав собственности. Спецификация и размывание прав собственности. Историческая эволюция форм собственности.

Теория транзакционных издержек. Транзакционные издержки: сущность и классификация.

Институциональная теория фирмы. Контрактная концепция. Типы контрактов. Неинституциональная теория фирмы: теория соглашений.

Эволюционная теория экономической динамики (Д. Норт и др.). Создание и эволюция институтов: условия, модели и последствия.

Теория переходной экономики и трансформации социально-экономических систем. Многообразие внутренних и внешних факторов трансформаций. Социально-экономические альтернативы. Типы новых переходных экономик. Структура и модели преобразований. Проблемы формирования российской национальной модели экономики.

Часть 2. Основы теорий пространственной и региональной экономики. Теоретические основы устойчивого развития региональных социально-экономических систем.

2.1. Теоретические представления об экономическом пространстве. Предмет теории пространственной экономики. Теории пространственной экономики в эволюционном развитии.

Понятие «пространство» и эволюция трактовки этого понятия в разных науках (экономика, физика, философия, социология). Трактовка понятия «экономическое пространство» в различных теоретических исследованиях зарубежных и отечественных учёных. Основные качества социально-экономического пространства. Иерархия экономического пространства. Сущность понятия «пространственная экономика». Механизмы пространственной экономики. Эволюция институтов пространственной

экономики. Методы исследования в пространственной экономике. Предмет и метод теории пространственной экономики. Фактор пространства в экономических теориях. Теории размещения производства (И. Тюнен, В. Лаунхардт, А. Вебер). Теория центральных мест В. Кристаллера. Учение о пространственной организации хозяйства А. Лёша. Теории региональной специализации и межрегиональной торговли (А. Смит и Д. Рикардо, Э. Хекшер и Б. Олин). Пространственная теория цены и экономическое равновесие на связанных региональных рынках. Неоклассическая теория размещения. Формирование "региональной науки" (У. Айзард и др.). Отечественная школа теории размещения производительных сил. Российская школа пространственной экономики (А.Г. Гранберг). Новейшие теории пространственного развития: теории новой экономической географии, группа теорий кластерного развития, концепции трансформации экономического пространства, новые отечественные школы и научные направления пространственной экономики.

2.2. Сущностное содержание теорий пространственной экономики

Теория полюсов и центров роста. Исследование проактивного потенциала предприятий и их объединений в сфере экономического развития. Формирование полюсов роста экономики, промышленности, социальной сферы. Теория полюсов конкурентоспособности. Концепция осей развития. Значение транспортных каналов, которые объединяют между собой центры развития для роста экономики. Теория близости. Исследование различных видов близости. Определение социально экономических эффектов, вызванных близостью (географической, организационной, институциональной, территориальной, технологической и т.д.), которая влияет на процессы экономического развития. Теория инновационных сред. Концепт особым образом синтезированного и поддерживающего пространства, которое инспирирует развитие экономических систем всех уровней. Концепция территориально локализованных экономических систем. Исследование типологизации территориально локализованных экономических систем (агломераций, кластеров, сетевых организаций и т.п.), и их значения для человеческого развития. Первичные и вторичные эффекты территориально локализованных экономических систем для человеческого развития. Этапы развития российской школы пространственной экономики. М.В. Ломоносов, А.Н. Радищев, К.И. Арсеньев, В.И. Вернадский, Д.И. Менделеев, П.П. Семенов-Тянь-Шанский, Д.И. Рихтер, Н.Г. Чернышевский как исследователи пространственных проблем, рассматривавшие общие вопросы территориального устройства государства, социально-экономическую географию, теорию и практику экономического районирования. А.Г. Гранберг, А.И. Татаркин, А.Г. Аганбегян, М.К. Бандман, Р.И. Шнипер, А.Е. Пробст, В.С. Немчинов, Н.Н. Некрасов, Э.Б. Алаев как представители развития региональной экономической науки. Современный этап развития теории пространственной экономики: А.Г. Гранберг, А.П. Минакир, А.Н. Демьяненко, Л.Б. Вардомский, В.И. Пефтиев, В.С. Бочко, Б.С. Жихаревич, В.Н. Лаженцев, А.А. Урунов и др. о пространственном развитии.

2.3. Пространственная организация экономики регионов

Пространственная организация экономики регионов. Географическое разделение труда, размещение производств и их сетей, взаимодействие российских регионов, экономическое районирования и типологизация регионов, возможности взаимовлияния и взаимодействия предприятий, пространственных коммуникаций, территориальных структур, региональных систем и комплексов. Концепция «сетевой экономики». Влияние межсетевых взаимодействий в региональной экономике, вызывающих сетевую организацию экономического пространства.

Влияние информационных и цифровых технологий на экономическое пространство региона и межрегиональное взаимодействие. Экосистемы предприятий региона. Пространственные локалитеты.

2.4. Предмет и методы теории региональной экономики

Предмет теории региональной экономики. Экономика отдельного региона. Региональные системы и межрегиональные отношения. Национальная экономика как система взаимодействующих регионов. Размещение экономической деятельности и экономических факторов. Региональные аспекты национальной экономики. Региональная экономика в системе наук. Два пересекающихся множества: регионалистика (регионология) и экономические науки. Место в регионалистике. Соотношение с экономической географией. Место в экономических науках. Трёхполюсная система: - макроэкономика, микроэкономика, региональная экономика. Методы исследования региональной экономики. Балансовый метод. Отраслевые и региональные балансы. Программно-целевой метод. Картографический метод. Метод экономико-математического моделирования. Метод социологических исследований. Методы социального прогнозирования и моделирования. Экспертные методы.

2.5. Внешняя и внутренняя среда региональной экономики. Региональное воспроизводство. Этапы регионального воспроизводства и его регулирование.

Влияние макроэкономических систем на экономику регионов (денежная и финансово-кредитная системы, ценообразование). Экономические отношения "центр-регионы": налоги и бюджеты, государственные закупки, управление федеральной собственностью. Дифференциация экономического развития регионов и теоретические основы её преодоления. Структура региональной экономики. Трансформация структуры региональной экономики при смене технологических укладов и в условиях развития цифровизации. Отрасли региональной экономики. Межрегиональные экономические связи. Сотрудничество и конкуренция в отношениях между регионами. Теоретические модели регионального воспроизводства. Региональные воспроизводственные циклы с высоким уровнем локализации. Воспроизводственные циклы в экономике региона. Пропорции регионального воспроизводственного процесса. Роль социальных факторов в системе регионального воспроизводства.

2.6. Теоретические основы регионального экономического роста

Представления об экономическом росте в экономической теории. Развитие теории регионального экономического роста. Неоклассические

теории об экономическом росте региона. Теории кумулятивного роста. Представители теорий кумулятивного роста: Г. Мюрдаль, Ф. Перру, Ж.-Р. Будвиль, Х.Р. Ласуэн, Х. Ричадсон, Дж. Фридман, Х. Гирш, Т. Хагерstrand и др. Модели кумулятивного роста: модель «полюсов роста» (Ф. Перру, Ж.-Р. Будвиль, Х.Р. Ласуэн), модель роста городских агломераций (Х. Ричадсон), теория «центр-периферия» (Дж. Фридман), модель «вулкана» (Х. Гирш), модель «волн нововведений» (Т. Хагерstrand). Представления о региональном экономическом росте в отечественных исследованиях. Направления и проблематика исследований регионального экономического роста в российской экономической мысли. Экономический потенциал региона и возможности его использования для обеспечения экономического роста. Ограничения и резервы экономического роста. Ключевые факторы экономического роста. Проблемы обеспечения экономического роста в российских регионах в современных условиях.

Показатели экономического роста в регионе и их взаимосвязь с системой социальных индикаторов. Показатели, отражающие воспроизводственный подход к управлению: валовой региональный продукт, чистая продукция региона, использованный национальный доход, конечная продукция региона, необходимый и прибавочный продукт, показатели эффективности регионального воспроизводственного процесса.

Основные факторы, определяющие экономический рост: количество и качество природных ресурсов, количество и качество трудовых ресурсов, объем основного капитала, уровень технологий (факторы предложения), степень полноты и использования ресурсов, рациональное распределение ресурсов с целью получения максимального экономического эффекта (факторы спроса).

Измерители экономического роста на региональном уровне: темпы роста или прироста реального валового регионального продукта (ВРП).

2.7. Основные направления развития теорий региональной экономики

Новые парадигмы и аспекты регионального развития и размещения. Концепция устойчивого развития. Пространственная диффузия инноваций. Полюса экономического роста и территориально-производственные комплексы. Пространственное экономическое равновесие; межрегиональные экономические взаимодействия. Региональная экономика в условиях цифровизации. Цифровая экосистема региона как перспективная модель территориального развития экономики. Сетевая экономика. Понятие и характерные черты новой экономики («экономики знаний»). Понятие интеллектуального капитала и его роль в новой экономике. Новые свойства информационного ресурса и роль информационных и коммуникационных технологий в производстве и управлении в процессах регионального развития.

2.8. Экономические системы и их характеристика. Теоретические основы устойчивого развития региональных социально-экономических систем.

Экономические системы как объект управления. Понятие, структура и классификация экономических систем по различным признакам (уровень, сфера действия, формы собственности). Основные подсистемы и элементы экономической системы как объекты управления. Жизненный цикл экономической системы (формирование, развитие, дезинтеграция/распад) и прогнозирование развития экономических систем. Фазы развития экономической системы как объекты управления. Субъекты управления экономическими системами. Региональные социально-экономические системы.

Глобальные проблемы человечества. Экономические, социальные и экологические проблемы регионов России. Понятие устойчивого развития. Подходы к определению устойчивости развития. История развития концепции устойчивого развития. Зарубежные и отечественные подходы к обеспечению устойчивого развития. Цели устойчивого развития ООН и их реализация. Стратегии и концепции устойчивого развития в странах и регионах. Концепция «зеленой» экономики и её роль в устойчивом развитии. Устойчивое развитие в разных отраслях экономики и сферах жизнедеятельности человека. Принципы устойчивого развития туризма. Резильентность социально-экономических систем как устойчивость к шокowym воздействиям. Взаимосвязи устойчивого развития и инноваций.

2.9. Составляющие и факторы устойчивого сбалансированного развития региональных социально-экономических систем. Оценка устойчивости развития региональных социально-экономических систем.

Составляющие устойчивого сбалансированного развития региональных социально-экономических систем. Экономическая, социальная и экологическая составляющие и их характеристики. Экономическая устойчивость региона. Качество жизни и устойчивое развитие. Устойчивое развитие региона и экономическая безопасность. Устойчивое развитие и ESG-принципы. Влияние бизнеса на составляющие устойчивого развития региона.

Факторы и условия, оказывающие влияние на устойчивое сбалансированное развитие региона. Роль и место человеческого капитала в обеспечении устойчивого сбалансированного развития региональной экономики.

Показатели устойчивости региональной социально-экономической системы. Рейтинги и рэнкинги ESG-развития регионов РФ. Рэнкинг устойчивого развития регионов России. ESG-рейтинги бизнеса в регионах. Методы оценки социально-экономического развития регионов. Изучение подходов к оценке экономической, социальной и экологической устойчивости развития регионов.

2.10. Методы и инструменты обеспечения устойчивого сбалансированного развития региональных социально-экономических систем

Регионы России и цели устойчивого развития ООН. Ключевые проблемы обеспечения устойчивого сбалансированного развития регионов РФ. Проблемы реализации ESG-принципов и направления их решения.

Основные направления обеспечения устойчивого развития регионов. Ключевые инструменты обеспечения устойчивого развития на региональном уровне. Региональные концепции, стратегии и программы устойчивого развития. Устойчивое развитие отдельных отраслей региональной экономики. Устойчивое развитие туризма в регионах. Устойчивое развитие отраслей промышленности региона. Перспективы и ограничения альтернативной энергетики. Социальная политика регионов как фактор устойчивого развития.

Часть 3. Механизмы и инструменты развития региональной экономики

3.1. Развитие теории региональной экономики.

Региональная экономика как отрасль знания. Истоки возникновения науки «региональная экономика». Зарубежные научные школы и их теории. Российские ученые-регионалисты. Современные направления развития теорий региональной экономики.

Предмет региональной науки. Определение понятий «территория», «район», «регион». Содержание понятия «регион» и его функции. Экономический и социальный подходы к региону. Различные взгляды ученых на определение региона. Раскрытие сущности понятия «регион» и рассмотрение его в качестве предмета научного исследования. Целостная функциональная система региона. Общие и частные функции региональной экономики.

3.2. Пространственное распределение экономических ресурсов; теоретические, методические и прикладные аспекты размещения предприятий, отраслей, комплексов. Экономическое районирование.

Экономика отдельных регионов: объективные предпосылки экономического развития региона (географическое положение, природно-ресурсный, демографический, производственный потенциал), производственная структура, социальная сфера и условия жизни; систему расселения и размещения предприятий, отраслей, комплексов; механизм функционирования и управления экономикой.

Размещение производительных сил: процесс стихийного или целенаправленного распределения по территории объектов и явлений.

Современные направления развития теорий региональной экономики: новые парадигмы и концепции региона; размещение деятельности; пространственная организация экономики; межрегиональные экономические взаимодействия.

Отечественная школа региональных экономических исследований. Основные направления исследований: закономерности, принципы и факторы размещения производительных сил; теория экономического районирования и образования региональных комплексов; методы планирования и регулирования территориального и регионального развития.

Особенности современной пространственной организации национальной экономики. Неравномерность пространственного

распределения экономических ресурсов и её учет в региональной экономической политике.

Проблемы социально-экономического районирования; административно-территориальное деление страны, взаимодействие и взаимообусловленность экономического районирования и административно-территориального деления

3.3. Формирование, функционирование и развитие региональных экономических систем. Региональные социально-экономические комплексы. Региональные и локальные рынки.

Региональные экономические системы как подсистемы национальной экономики. Национальная экономика как система взаимодействующих регионов. Экономические связи региона. Развитие межрегиональных взаимодействий.

Формы организации хозяйства и расселения, формирующие региональные экономические системы. Локалитет. Промышленный узел. Транспортный узел. Агломерация. Городские населенные пункты. Сельские поселения. Урбанизация. Типы пространственной структуры.

Территориально-производственные комплексы, промышленные узлы и другие формы территориально-организационных региональных экономических систем. Региональные социально-экономические комплексы: сущность и основные виды.

Особенности региональных и локальных рынков в РФ. Структура регионального рынка. Региональная инфраструктура и ее значение для развития региональных и локальных рынков.

3.4. Региональная политика федерального центра. Региональная экономическая политика субъектов РФ. Территории с особым экономическим статусом

Экономическая свобода регионов и проблема обеспечения единства экономического пространства страны. Интеграция и дезинтеграция в развитии регионов. Региональная политика федерального центра: основные вектора. Регионы, требующие особого внимания федерального центра. Определение «региональной политики». Сущность региональной экономической политики субъектов РФ. Региональная социально-экономическая политика.

Управление региональным развитием. Национальные проекты, связанные с региональным развитием. Стратегии развития регионов. Федеральные программы регионального развития. Региональные проекты и программы. Муниципальные проекты и программы.

Особые экономико-правовые режимы регионального и местного развития: основные виды. Особые экономические зоны. Территории опережающего социально-экономического развития.

Социально-экономические проблемы моногородов и пути их решения.

Государственно-частное партнерство в решении задач социально-экономического развития территории.

3.5. Оценка роли региона в национальной экономике. Отраслевая структура региональной экономики. Типы регионов.

Направления анализа экономики региона. Макроэкономические характеристики региона. Открытость экономики региона. Отраслевая структура. Производственная специализация региона. Структурные изменения. Структурная политика региона. Реструктуризация экономики. Экономическая специализация региона.

Анализ межрегиональных связей и территориальной структуры экономики. Роль регионов в национальной экономике, их вклад в экономическое развитие страны.

Типологизация регионов. Типологизация регионов по исходному состоянию и динамике определенного индикатора. Типологизация регионов по сочетанию индикаторов, характеризующих уровни экономического и социального развития. Типологизация регионов по главным проблемам регионального развития. Иные виды типологизации.

Развитые и депрессивные регионы. Доноры и реципиенты. Монопродуктовые и диверсифицированные регионы.

3.6. Проблемы региональной социально-экономической дифференциации и инструменты её преодоления. Полюса и центры роста в региональном развитии. Региональные кластеры.

Теория полюсов роста. Теория формирования территориально-производственных комплексов. Теория центральных мест. Теории (концепции) взаимодействия центра (ядра) и периферии.

Инновационная деятельность в регионах. Инновации как основа формирования полюсов и центров регионального роста.

Кластеры как центры регионального роста. Кластерная политика регионов. Региональные кластеры.

Инструменты экономического регулирования: планирование и прогнозирование, бюджетно-налоговая система, бюджетный федерализм, использование различных регулирующих инструментов, макро и микроинструменты региональной политики. Межбюджетные трансферты.

Внутрирегиональные диспропорции социально-экономического развития и методы их преодоления.

Развитие производственной, социальной и рыночной инфраструктуры в регионе и его роль в преодолении межрегиональных и внутрирегиональных диспропорций.

3.7. Сбалансированность регионального развития. Устойчивое социально-экономическое развитие региона. Устойчивость региональных экономических систем. Региональная экономическая динамика.

Схема функционирования экономики региона. Сущность и факторы устойчивого социально-экономического развития регионов. Устойчивость к шокным воздействиям. Устойчивость и сбалансированность регионального развития. Устойчивое развитие сельских территорий: экономические и социальные аспекты.

Региональная экономическая система как подсистема национальной экономики. Устойчивость региональной экономической системы.

Статистическая база анализа регионального развития. Региональная

экономическая динамика. Индикаторы социально-экономического развития регионов. Показатели региональной экономической динамики. Динамика промышленного производства и инвестиций. Региональный экономический рост и его показатели. Валовый региональный продукт (ВРП). Три типа экономического роста: преимущественно экстенсивный, преимущественно интенсивный и инновационный.

Конкурентоспособность региональной экономики.

3.8. Экономические инструменты регионального развития. Региональные инвестиции как основа ресурсного обеспечения регионального развития.

Региональное экономическое развитие и его факторы. Стратегическое планирование развития региона.

Источники финансирования регионального развития. Бюджетные источники. Частные инвестиции. Сущность и состав региональных финансов. Региональные инвестиционные процессы и их роль в региональной экономике.

Крупные предприятия как основа экономического потенциала региона. Привлечение крупных инвесторов к развитию территории. Инвестиционные проекты регионального экономического развития. Индустриальные парки как инструмент экономического развития территорий.

Экономические возможности малого и среднего предпринимательства в обеспечении эффективности регионального развития.

Развитие туризма как комплексный инструмент решения экономических и социальных проблем территории. Устойчивый туризм.

Роль регионального маркетинга и менеджмента в региональном развитии. Конкурентоспособность региональной экономики.

Региональное развитие в условиях цифровой экономики.

3.9. Региональная экономическая политика: сущность, основные виды, взаимосвязь с другими видами политик. Оценка и прогнозирование перспектив развития региональных экономических систем.

Понятие и структура региональной экономической политики. Взаимосвязи региональной экономической политики и других видов региональных политик. Взаимосвязи экономической и социальной сферы региона. Влияние региональной экономической политики на качество жизни населения.

Цели, механизмы и инструменты региональной экономической политики. Мониторинг социально-экономического развития регионов и муниципальных образований и его применение в региональной экономической политике.

Роль прогнозирования в формировании региональной экономической политики. Прогнозирование социально-экономического развития региона на основе сценарно-аналитического подхода. Классификация методов прогнозирования, особенности их использования на региональном уровне.

Оценка результатов и эффективности региональной экономической политики.

Экономические и социальные проблемы местного самоуправления. Роль региональной экономической политики в их преодолении.

3.10. Моделирование региональной экономики.

Схема функционирования экономики региона. Регион как подсистема национальной экономики. Статистическая база регионального анализа. Система региональных счетов (СРС) и система национальных счетов (СНС). Валовой региональный продукт (ВРП). Разработка важнейших региональных социально-экономических показателей (индикаторов). Разработка региональных межотраслевых балансов.

Общие вопросы моделирования региональной экономики. Основные направления применения математических моделей в экономике. Классификация (типологизация) моделей. Теоретико-аналитические модели и прикладные модели. Функциональные и структурные модели. Статические и динамические модели. Агрегированные и детализированные модели.

Модели отдельного региона. Модель межотраслевых материальных связей: основные соотношения и свойства модели межотраслевых материальных связей, дополнение модели ограничениями по производственным ресурсам, структурный анализ взаимосвязей выпусков, производственных ресурсов и конечного спроса. Модель межотраслевых зависимостей цен и добавленной стоимости. Межотраслевые зависимости конечного спроса и добавленной стоимости. Межотраслевые модели региона с открытыми внешними связями.

Оптимизационные модели: критерии оптимальности, оптимизационная модель межотраслевого баланса продукции и производственных мощностей, оптимизационная модель с ограничениями по общим производственным ресурсам, векторная оптимизация при ограниченных производственных ресурсах, оптимизационные модели региона с открытыми внешними связями.

Региональные эконометрические модели. Укрупненная модель функционирования экономики региона: производство товаров и рыночных услуг, производство нерыночных услуг, население, государственные доходы и расходы.

Совершенствование моделирования экономики региона. Модели размещения.

3.11. Прогнозирование социально-экономического развития региона.

Основные цели прогнозирования на уровне региона. Задачи регионального социально-экономического прогнозирования. Методологические принципы прогнозирования на уровне региона. Типология прогнозов. Система прогнозов.

Прогнозирование социально-экономического развития региона на основе сценарно-аналитического подхода. Классификация методов прогнозирования, особенности их использования на региональном уровне.

Этапы разработки социально-экономических прогнозов: комплексный системно-диагностический анализ, формирование стратегических целей социально-экономического развития. Содержание сценарно-аналитического

подхода в прогнозировании развития региона.

Прогнозирование ресурсного потенциала региона. Производственный потенциал региона, его измерение. Валовой региональный продукт; факторы, определяющие его величину. Природно-ресурсный потенциал региона, особенности его прогнозирования. Прогнозы рационального формирования и использования трудовых ресурсов. Прогнозирование технологических инноваций как основного фактора конкурентоспособности продукции региона.

Прогнозирование развития финансового рынка региона. Функции финансов в экономике региона. Финансовый рынок в регионе. Финансовые риски, их прогнозирование. Прогнозирование регионального бюджета.

Прогнозирование инвестиционной деятельности в регионе. Цели и задачи инвестиционной политики региона. Принципы прогнозирования инвестиционной деятельности. Прогнозирование инвестиционных рисков, алгоритм формирования прогноза инвестиционных рисков. Прогноз инвестиций в регионе по основным их источникам.

Прогнозирование социальной сферы региона. Основные задачи прогнозирования социальной сферы на уровне региона. Прогнозирование доходов населения, покупательского спроса. Прогноз потребительского бюджета. Прогнозирование розничного товарооборота, жилищного строительства, бытовых услуг, показателей здравоохранения на региональном уровне.

Прогнозирование экономики региона на основе балансовых моделей. Региональные межотраслевые балансы, особенности их построения. Система балансовых уравнений в РМОБ. Основные направления использования РМОБ: прогнозы коэффициентов прямых и полных затрат, прогноз валовой выпуска отраслей, прогноз трудовых ресурсов и капитальных вложений, анализ структуры валового выпуска, ВРИ конечного продукта.

3.12. Управление экономикой регионов. Региональный менеджмент и маркетинг

Метод управления посредством выполнения необходимых функций (организация, планирование, мотивация, контроль, маркетинг).

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.

Информационная база основа управленческого решения. Требования, предъявляемые к информации. Типы информации, используемые на различных уровнях. Методы принятия управленческих решений. Метод, основанный на интуиции управляющего. Метод, основанный на понятии «здравый смысл». Метод, основанный на научно-практическом подходе.

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.

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

Определение регионального менеджмента. Две формы управления хозяйством региона: менеджмент функционированием и менеджмент развитием. Типы менеджмента. Основные характеристики современного мира, влияющие на управление и региональный менеджмент: глобализация, телекоммуникации, возможности компьютерной обработки данных, новые технологии, изменение роли персонала, реинжиниринг, роль фактора окружающей среды и т.д.

Сущность регионального маркетинга. Место регионального маркетинга в системе рыночных отношений, его цели и принципы. Функции регионального маркетинга, его структура. Маркетинговый тип регионального менеджмента. Основные сферы и инструменты воздействия регионального маркетинга. Роль регионального маркетинга в реализации рыночных преобразований в регионе.

3. Фонд оценочных и методических материалов для проведения кандидатского экзамена

3.1 Вопросы к кандидатскому экзамену

1. Теория потребительского спроса. Эластичность спроса и предложения, виды, практическое применение.
2. Рыночная структура: понятие и признаки. Классификация рыночных структур.
3. Монополия: понятие, условия существования, виды. Поведение фирмы в условиях монополии. Естественная монополия и особенности ее регулирования.
4. Модели рынка труда: конкурентное и неконкурентное равновесие на рынке труда.
5. Теория «человеческого» капитала.
6. Информация как ресурс, ее отличие от других ресурсов. Экономический выбор в условиях неопределенности и риска.
7. Система национальных счетов: основные показатели и их взаимосвязь.
8. Способы и методы расчета макроэкономических показателей.
9. Модель «затраты-выпуск» Леонтьева.
10. Экономический рост: источники, факторы, показатели экономического роста. Типы экономического роста.
11. Кейнсианские и некейнсианские модели экономического роста.
12. Неоклассическая модель роста Солоу.
13. Экономическая динамика и ее типы. Виды циклов.
14. Деньги: природа, сущность, функции и формы. Денежная масса и ее структура.

15. Инфляция: понятие. Показатели, виды. Социально-экономические последствия инфляции. Антиинфляционная политика: правила, виды, эффективность.
16. Безработица и ее основные типы. Социально-экономические последствия безработицы.
17. Теория трансакционных издержек.
18. Трактовка понятия «экономическое пространство» в различных теоретических исследованиях зарубежных и отечественных учёных. Основные качества социально-экономического пространства. Иерархия экономического пространства.
19. Теории размещения производства (И. Тюнен, В. Лаунхардт, А. Вебер).
20. Теория центральных мест В. Кристаллера.
21. Учение о пространственной организации хозяйства А. Лёша.
22. Теории региональной специализации и межрегиональной торговли (А. Смит и Д. Рикардо, Э. Хекшер и Б. Олин).
23. Формирование "региональной науки" (У. Айзард и др.).
24. Отечественная школа теории размещения производительных сил. Российские школы пространственной экономики (по А.Г.Гранбергу).
25. Общая характеристика новейших теории пространственного развития: теории новой экономической географии, группа теорий кластерного развития, концепции трансформации экономического пространства, новые отечественные школы и научные направления пространственной экономики.
26. Теории новой экономической географии.
27. Теории кластерного развития региональной экономики.
28. Концепция «сетевой экономики». Влияние межсетевых взаимодействий в региональной экономике, вызывающих сетевую организацию экономического пространства.
29. Влияние информационных и цифровых технологий на экономическое пространство региона и межрегиональное взаимодействие. Экосистемы предприятий региона.
30. Влияние макроэкономических систем на экономику регионов (денежная и финансово-кредитная системы, ценообразование). Экономические отношения "центр-регионы": налоги и бюджеты, государственные закупки, управление федеральной собственностью.
31. Дифференциация экономического развития регионов и теоретические основы её преодоления.
32. Структура региональной экономики. Трансформация структуры региональной экономики при смене технологических укладов и в условиях развития цифровизации.
33. Отрасли региональной экономики. Межотраслевые связи.
34. Межрегиональные экономические связи. Сотрудничество и конкуренция в отношениях между регионами.
35. Теоретические модели регионального воспроизводства. Региональные воспроизводственные циклы с высоким уровнем локализации.

Пропорции регионального воспроизводственного процесса. Роль социальных факторов в системе регионального воспроизводства.

36. Развитие теории регионального экономического роста. Неоклассические теории об экономическом росте региона.

37. Модели кумулятивного роста: модель «полюсов роста» (Ф. Перру, Ж.-Р. Будвиль, Х.Р. Ласуэн), модель роста городских агломераций (Х. Ричадсон), теория «центр-периферия» (Дж. Фридман), модель «вулкана» (Х. Гирш), модель «волн нововведений» (Т. Хагерстранд).

38. Представления о региональном экономическом росте в отечественных исследованиях. Направления и проблематика исследований регионального экономического роста в российской экономической мысли.

39. Экономический потенциал региона и возможности его использования для обеспечения экономического роста.

40. Ограничения и резервы экономического роста. Ключевые факторы экономического роста.

41. Проблемы обеспечения экономического роста в российских регионах в современных условиях.

42. Показатели экономического роста в регионе и их взаимосвязь с системой социальных индикаторов. Показатели, отражающие воспроизводственный подход к управлению: валовой региональный продукт, чистая продукция региона, использованный национальный доход, конечная продукция региона, необходимый и прибавочный продукт, показатели эффективности регионального воспроизводственного процесса.

43. Основные факторы, определяющие экономический рост: количество и качество природных ресурсов, количество и качество трудовых ресурсов, объем основного капитала, уровень технологий (факторы предложения), степень полноты и использования ресурсов, рациональное распределение ресурсов с целью получения максимального экономического эффекта (факторы спроса).

44. Измерители экономического роста на региональном уровне: темпы роста или прироста реального валового регионального продукта (ВРП).

45. Научные подходы к управлению экономическими системами (традиционный и проблемно-ориентированный, процессный, системный, ситуационный, синергетический). Понятие системы управления.

46. Экономические системы как объект управления. Понятие, структура и классификация экономических систем по различным признакам (уровень, сфера действия, формы собственности).

47. Жизненный цикл экономической системы (формирование, развитие, дезинтеграция/распад) и прогнозирование развития экономических систем. Фазы развития экономической системы как объекты управления.

48. Понятие устойчивого развития. История развития концепции устойчивого развития.

49. Цели устойчивого развития ООН и их реализация. Регионы России и цели устойчивого развития ООН.

50. Стратегии и концепции устойчивого развития в странах и регионах.
51. Концепция «зеленой» экономики и её роль в устойчивом развитии.
52. Устойчивое развитие в разных отраслях экономики и сферах жизнедеятельности человека.
53. Резильентность социально-экономических систем как устойчивость к шоковым воздействиям.
54. Взаимосвязи устойчивого развития региональных социально-экономических систем и инноваций.
55. Экономическая, социальная и экологическая составляющие устойчивого сбалансированного развития региональных социально-экономических систем и их характеристики.
56. Качество жизни и устойчивое развитие.
57. Устойчивое развитие региональных социально-экономических систем и ESG-принципы.
58. Влияние бизнеса на составляющие устойчивого развития региона.
59. Факторы и условия, оказывающие влияние на устойчивое сбалансированное развитие региона.
60. Роль и место человеческого капитала в обеспечении устойчивого сбалансированного развития региональной экономики.
61. Показатели устойчивости региональной социально-экономической системы. Рейтинги и рэнкинги ESG-развития регионов РФ. Рэнкинг устойчивого развития регионов России. ESG-рейтинги бизнеса в регионах.
62. Методы оценки устойчивости социально-экономического развития регионов.
63. Ключевые проблемы обеспечения устойчивого сбалансированного развития регионов РФ.
64. Проблемы реализации ESG-принципов на региональном уровне и направления их решения.
65. Основные направления и ключевые инструменты обеспечения устойчивого развития региональных социально-экономических систем.
66. Региональные концепции, стратегии и программы устойчивого развития.
67. Устойчивое развитие отдельных отраслей региональной экономики. Социальная политика регионов как фактор устойчивого развития.
68. Понятие и характерные черты новой экономики («экономики знаний»). Региональный аспект экономики знаний.
69. Региональная экономика как отрасль знания. Истоки возникновения науки «региональная экономика» и современные направления развития теорий региональной экономики.
70. Экономика отдельных регионов: объективные и субъективные и факторы экономического развития региона.
71. Виды, назначение и тенденции современного районирования в

России. Взаимодействие и взаимообусловленность экономического районирования и административно-территориального деления.

72. Политико-правовые основы формирования и функционирования регионов в РФ.

73. Государственное регулирование регионального развития в Российской Федерации.

74. Программно-целевой подход в управлении регионом. Практика регионального программирования.

75. Инструменты сглаживания пространственной поляризации и дифференциации развития регионов, эффективность их применения; полюса и центры роста в региональном развитии.

76. Бюджетная система России. Тенденции и особенности развития межбюджетных отношений на региональном уровне. Бюджетный федерализм и принципы его реализации.

77. Моделирование региональной экономики: основные направления и виды моделей.

78. Социальная сфера региона и приоритетные проблемы ее регулирования.

79. Показатели экономического роста в регионе.

80. Основные теоретические представления о регионе и региональной экономике.

81. Пространственная организация национальной экономики.

82. Пространственное распределение экономических ресурсов.

83. Региональное экономическое развитие: факторы и ресурсы.

84. Проблемы сбалансированности регионального развития.

85. Региональные социально-экономические комплексы: сущность и основные виды. Сбалансированность развития региональных социально-экономических комплексов.

86. Экономическое районирование.

87. Типологизация регионов РФ. Развитые и депрессивные регионы. Доноры и реципиенты. Монопродуктовые и диверсифицированные регионы

88. Роль регионов в национальной экономике, их вклад в экономическое развитие страны. Экономическая специализация регионов.

89. Мониторинг социально-экономического развития регионов и муниципальных образований и его применение в региональной экономической политике.

90. Региональная экономическая динамика. Региональный экономический рост и его показатели.

91. Региональная экономическая система: состав и основные взаимосвязи. Факторы устойчивости региональных экономических систем.

92. Отраслевая структура региональной экономики. Структурные изменения.

93. Проблемы региональной социально-экономической дифференциации. Инструменты сглаживания региональных диспропорций в национальной экономике.

94. Внутрорегиональные диспропорции социально-экономического развития и методы их преодоления.

95. Региональные и локальные рынки. Характеристика регионального рынка одного из субъектов РФ по выбору.

96. Национальные проекты и их роль в обеспечении регионального развития.

97. Региональная экономическая политика: цели, механизмы, инструменты.

98. Оценка результатов и эффективности региональной экономической политики.

99. Экономические аспекты федеративных отношений. Источники финансирования регионального развития.

100. Бюджетный федерализм. Проблемы бюджетной обеспеченности деятельности регионов.

101. Экономические и социальные проблемы местного самоуправления. Методы их преодоления. Межмуниципальное сотрудничество в региональной экономике.

102. Особые экономико-правовые режимы регионального и местного развития: основные виды

103. Особые экономические зоны: типы и экономический механизм функционирования. Проблемы развития ОЭЗ.

104. Территории опережающего социально-экономического развития (ТОСЭР или ТОР)

105. Кластерная политика регионов. Региональные кластеры. Роль кластеров в распространении инноваций.

106. Индустриальные парки как инструмент экономического развития территорий

107. Проблемы социально-экономического развития моногородов и пути их решения.

108. Государственно-частное партнерство в экономическом развитии регионов.

109. Конкурентоспособность региональной экономики и методы ее повышения.

110. Устойчивое развитие сельских территорий: экономические и социальные аспекты.

111. Развитие туризма как инструмент решения экономических и социальных проблем территории. Устойчивый туризм. Национальный проект «Туризм и гостеприимство».

112. Экономический потенциал малого и среднего предпринимательства региона.

113. Региональная инфраструктура и её роль в региональной экономике. Производственная, социальная и рыночная инфраструктура регионов.

114. Региональные инвестиционные процессы и их регулирование. Инвестиционные проекты регионального экономического развития. Региональная инвестиционная политика.

115. Особенности развития региональной экономики в условиях цифровой трансформации.

116. Региональный маркетинг и его роль в повышении эффективности региональной экономики.

117. Особенности регионального прогнозирования. Классификация методов прогнозирования и их особенности. Типология прогнозов на уровне региона.

118. Региональный менеджмент: основные типы, методы и инструменты.

119. Сущность регионального маркетинга: цели, принципы, функции.

120. Региональное стратегическое планирование: цели, задачи и основные этапы.

3.2 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков

В ГИЭФПТ для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности используется балльно-рейтинговая система. Под балльно-рейтинговой системой понимается система количественной оценки качества освоения ОП ВО. При этом изучаемая дисциплина делится на ряд самостоятельных, логически завершенных разделов (модулей) для проведения по ним контрольных мероприятий.

Текущий контроль представляет собой проверку усвоения учебного материала теоретического и практического характера, регулярно осуществляемую на протяжении семестра. К достоинствам данного типа относится его систематичность, непосредственно коррелирующаяся с требованием постоянного и непрерывного мониторинга качества обучения, а также возможность балльно-рейтинговой оценки успеваемости обучающихся.

Промежуточная аттестация, как правило, осуществляется в конце семестра и может завершать изучение как отдельной дисциплины, так и ее раздела (разделов) /модуля (модулей). Промежуточная аттестация помогает оценить более крупные совокупности знаний и умений, в некоторых случаях – даже формирование определенных профессиональных компетенций. Достоинства: помогает оценить более крупные совокупности знаний и умений, в некоторых случаях – даже формирование определенных профессиональных компетенций. Основные формы: зачет и экзамен. Текущий контроль и промежуточная аттестация традиционно служат основным средством обеспечения в учебном процессе «обратной связи»

между преподавателем и обучающимся, необходимой для стимулирования работы обучающихся и совершенствования методики преподавания учебных дисциплин.

По результатам промежуточной аттестации аспиранту засчитывается трудоемкость дисциплины в зачетных единицах, выставляется дифференцированная оценка в принятой вузе системе баллов, характеризующая качество освоения студентом знаний, умений и навыков по этой дисциплине.

УРОВНИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ			
	Минимальный	Основной	Продвинутый
<i>Баллы</i>	55-69	70-84	85-100
<i>Оценка</i>	3	4	5

Оценка **5 («отлично», 85-100 баллов)** ставится обучающимся, которые при ответе:

- обнаруживают всестороннее систематическое и глубокое знание программного материала;
- демонстрируют знание современной учебной и научной литературы;
- способны творчески применять знание теории к решению профессиональных задач;
- владеют понятийным аппаратом;
- демонстрируют способность к анализу и сопоставлению различных подходов к решению заявленной в билете проблематики;
- подтверждают теоретические постулаты примерами из правоприменительной практики.

Оценка **4 («хорошо», 70-84 балла)** ставится обучающимся, которые при ответе:

- обнаруживают твёрдое знание программного материала;
- усвоили основную и наиболее значимую дополнительную литературу;
- способны применять знание теории к решению задач профессионального характера;
- допускают отдельные погрешности и неточности при ответе.

Оценка **3 («удовлетворительно», 55-69 баллов)** ставится обучающимся, которые при ответе:

- в основном знают программный материал в минимально необходимом объёме;
- в целом усвоили основную литературу;
- допускают отдельные погрешности в ответе на вопросы.

Оценка **2 («неудовлетворительно», 0-54 балла)** ставится обучающимся, которые при ответе:

- обнаруживают значительные пробелы в знаниях основного программного материала;

- допускают принципиальные ошибки в ответе на вопросы;
- демонстрируют незнание теории и практики профессиональной деятельности.

4. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для подготовки к кандидатскому экзамену

а) нормативные правовые акты:

1. «Конституция Российской Федерации» (принята всенародным голосованием 12.12.1993) // Российская газета, N 144, 04.07.2020.
2. «О стратегическом планировании в Российской Федерации». Федеральный закон от 28.06.2014 №172-ФЗ // Собрание законодательства Российской Федерации от 30 июня 2014 г. N 26 (часть I) ст. 3378
3. «Об Основных положениях региональной политики в Российской Федерации». Указ Президента РФ от 03.06.1996 №803 // «Российская газета», №109, 11.06.1996.
4. «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Региональная политика и федеративные отношения». Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 №307 // «Собрание законодательства РФ», 05.05.2014, №18 (часть I), ст. 2153
5. «О Концепции долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года». Распоряжение Правительства РФ от 17.11.2008 №1662-р // «Собрание законодательства РФ», 24.11.2008, №47, ст. 5489.
6. «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Северо-Западного федерального округа на период до 2020 года». Распоряжение Правительства РФ от 18.11.2011 №2074-р // «Собрание законодательства РФ», 19.12.2011, №51, ст. 7542.
7. «Устав Ленинградской области». Закон Ленинградской области от 27.10.1994 №6-оз // «Вестник Правительства Ленинградской области», №1, 1995.
8. О Стратегии социально-экономического развития Ленинградской области до 2030 года и признании утратившим силу областного закона "О Концепции социально-экономического развития Ленинградской области на период до 2025 года. Областной закон Ленинградской области от 08.08.2016 №76-оз // Официальный интернет-портал Администрации Ленинградской области <http://www.lenobl.ru>, 08.08.2016
9. «О Концепции социально-экономического развития Ленинградской области на период до 2025 года». Областной закон Ленинградской области от 28.06.2013 №45-оз // Официальный интернет-портал Администрации Ленинградской области <http://www.lenobl.ru>, 02.07.2013. (утратил силу).

б) основная литература:

10. Алексеева М.Б. Теория систем и системный анализ: учебник и практикум для вузов / М.Б. Алексеева, П.П. Ветренко. – М.: Издательство Юрайт, 2022. — 304 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://urait.ru/bcode/489572>.

11. Буров М. П. Региональная экономика и управление территориальным развитием: учебник для магистров / М. П. Буров. — 2-е изд. — М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2019. — 446 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://znanium.com/catalog/product/1091145>

12. Региональная экономика и пространственное развитие в 2 т. Том 1: учебник для вузов / Л. Э. Лимонов [и др.]; под общей редакцией Л.Э. Лимонова; под редакцией Б. С. Жихаревича, Н. Ю. Одинг, О. В. Русецкой. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2020. — 319 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://urait.ru/bcode/450189>

13. Региональная экономика и пространственное развитие в 2 т. Том 2: учебник для вузов / Л.Э. Лимонов [и др.]; под общей редакцией Л.Э. Лимонова; под редакцией Б.С. Жихаревича, Н. Ю. Одинг, О. В. Русецкой. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2021. — 367 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://urait.ru/bcode/468848>

14. Сухарев О.С. Экономическая теория. Современные проблемы: учебник для вузов / О.С. Сухарев. — М.: Издательство Юрайт, 2022. — 215 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://urait.ru/bcode/495122>

15. Теория управления: учебник для вузов / Н. И. Астахова [и др.]; под общей редакцией Н.И. Астаховой, Г.И. Москвитина. – М.: Издательство Юрайт, 2022. — 375 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://urait.ru/bcode/468785>.

16. Экономическая теория: учебник для вузов / В. Ф. Максимова [и др.]; под общей редакцией В. Ф. Максимовой. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2022. — 592 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://urait.ru/bcode/488342>

б) дополнительная литература:

17. Баликоев, В. З. Общая экономическая теория: учебник / В.З. Баликоев. — 16-е изд., перераб. и доп. — М.: ИНФРА-М, 2022. — 528 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://znanium.com/catalog/product/1794137>

18. Баронин С. А. Теория и методология управления конкурентоспособностью бизнес-систем: монография / под общей ред. д-ра экон. наук, проф. С.А. Баронина и д-ра экон. наук, проф. Л.Н. Семерковой. — М.: ИНФРА-М, 2018. — 329 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://znanium.com/catalog/product/960055>

19. Борщевский Г. А. Управление государственными программами и проектами: практическое пособие для вузов / Г. А. Борщевский. — М.: Издательство Юрайт, 2022. — 363 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://urait.ru/bcode/481974>

20. Государственное управление региональным развитием: учебник для вузов / С. Е. Прокофьев [и др.]; под редакцией С. Е. Прокофьева, И.А. Рождественской, Н.Л. Красюковой. — М.: Издательство Юрайт, 2021. — 331 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://urait.ru/bcode/467997>

21. Заграновская А.В. Теория систем и системный анализ в экономике: учебное пособие для вузов / А.В. Заграновская, Ю.Н. Эйснер. – М.: Издательство Юрайт, 2022. – 266 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://urait.ru/bcode/493397>

22. Зандер Е.В. Мониторинг социально-экономических процессов на территории региона: Учебное пособие / Зандер Е.В., Лобкова Е.В., Смирнова Т.А. - Краснояр.:СФУ, 2016. - 352 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://znanium.com/catalog/product/967449>

23. Иохин В.Я. Экономическая теория: учебник для вузов / В. Я. Иохин. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2022. — 353 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://urait.ru/bcode/488796>

24. Корягина И.А. Современные проблемы теории управления: учебное пособие для вузов / И.А. Корягина, М.В. Хачатурян. – М.: Издательство Юрайт, 2022. — 188 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://urait.ru/bcode/494189>

25. Ляндау, Ю. В. Теория процессного управления: монография / Ю.В. Ляндау, Д.И. Стасевич. — М.: ИНФРА-М, 2021. — 118 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://znanium.com/catalog/product/1209854>

26. Маховикова, Г. А. Экономическая теория: учебник и практикум для вузов / Г. А. Маховикова, Г. М. Гукасьян, В. В. Амосова. — 4-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2022. — 443 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://urait.ru/bcode/488928>

27. Основы современного управления: теория и практика: учебник / под. ред. А.Т. Алиева, В. Н. Боробова. — 2-е изд. – М.: Дашков и К, 2020. - 526 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://znanium.com/catalog/product/1232440>

28. Основы управления региональными социально-экономическими системами: учебное пособие / О. Ю. Ангел, Е. Ю. Баженова, Н. З. Губнелова [и др.]; под общ. ред. А. В. Дятлова; Южный федеральный университет. - Ростов-на-Дону; Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2021. - 302 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://znanium.com/catalog/product/1894453>

29. Подлесных В.И. Новые подходы и методы обеспечения устойчивого развития предпринимательских структур: теория организации, самоорганизации и управления: монография / под ред. проф. В.И. Подлесных. — М.: ИНФРА-М, 2019. — 304 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://znanium.com/catalog/product/1030505>

30. Региональная экономика: учебник для вузов / Е. Л. Плисецкий [и др.]; под редакцией Е.Л. Плисецкого. — 3-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2021. — 532 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://urait.ru/bcode/468975>

31. Региональное управление и территориальное планирование в 2 ч. Часть 1: учебник и практикум для вузов / Ю. Н. Шедько [и др.] ; под редакцией Ю. Н. Шедько. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2021. — 205 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://urait.ru/bcode/473214>

32. Региональное управление и территориальное планирование в 2 ч. Часть 2: учебник и практикум для вузов / Ю. Н. Шедько [и др.]; под редакцией Ю. Н. Шедько. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2021. — 302 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://urait.ru/bcode/473215>

33. Родионова Н. В. Теория и методология исследования взаимосвязи экономических и социальных показателей в системах управления предприятиями: монография / Н. В. Родионова. — М.: ИНФРА-М, 2022. — 317 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://znanium.com/catalog/product/1844426>

34. Сеславин А. И. Теория автоматического управления. Линейные, непрерывные системы: учебник / А.И. Сеславин. — М.: ИНФРА-М, 2022. — 314 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://znanium.com/catalog/product/1862064>

35. Станковская, И. К. Экономическая теория : Полный курс MBA / Станковская И.К., Стрелец И.А. - Москва :Рид Групп, 2016. - 480 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://znanium.com/catalog/product/926855>

36. Стратегическое управление в органах власти: учебник и практикум для вузов / Г.М. Кадырова, С.Г. Еремин, А.И. Галкин; под редакцией С.Е. Прокофьева. — М.: Издательство Юрайт, 2022. — 259 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://urait.ru/bcode/497785>

37. Угрюмова А.А. Региональная экономика и управление: учебник и практикум для вузов / А.А. Угрюмова, Е.В. Ерохина, М.В. Савельева. — 2-е изд. — М.: Издательство Юрайт, 2021. — 477 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://urait.ru/bcode/469715>

38. Управление социально-экономическими системами: учебное пособие для вузов / З.Р. Тавасиева [и др.]; под общей редакцией З.Р. Тавасиевой, И.З. Тогузовой, Л.К. Гуриевой. — М.: Издательство Юрайт, 2021. — 137 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://urait.ru/bcode/476171>

39. Урбанистика. Городская экономика, развитие и управление: учебник и практикум для вузов / Л. Э. Лимонов [и др.]; под редакцией Л.Э. Лимонова. — М.: Издательство Юрайт, 2021. — 822 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://urait.ru/bcode/475910>

40. Шпакова Р.Н. Региональное управление и территориальное планирование. Практикум: учебное пособие / Р.Н. Шпакова. – М.: Магистр: ИНФРА-М, 2020. - 128 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://znanium.com/catalog/product/1089636>

41. Экономическая теория: учебник для вузов / Е. Н. Лобачева [и др.]; под редакцией Е. Н. Лобачевой. — 4-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2022. — 501 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://urait.ru/bcode/488561>

42. Экономическая теория: учебник для вузов / С. А. Толкачев [и др.]; под редакцией С. А. Толкачева. — 3-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2022. — 481 с. [Электронный ресурс]. URL: <https://urait.ru/bcode/488991>

г) ресурсы сети «Интернет»:

1) электронные профильные журналы

1. AlterEconomics (предыдущее название: Журнал экономической теории) [Электронный ресурс]. URL: <https://jet-russia.com/>
2. Журнал «Вопросы государственного и муниципального управления» [Электронный ресурс]. URL: <https://vgmu.hse.ru/archive.html>
3. Журнал «Вопросы экономики» [Электронный ресурс]. URL: <http://www.vopreco.ru/>
4. Журнал «Российская муниципальная практика». [Электронный ресурс]. URL: <http://www.russmp.ru/about.php>.
5. Журнал факультета государственного управления МГУ имени М.В. Ломоносова «Государственное управление. Электронный вестник» [Электронный ресурс]. URL: http://e-journal.spa.msu.ru/page_1.html
6. Известия РАН. Теория и системы управления [Электронный ресурс]. URL: <https://sciencejournals.ru/journal/teorsist/>
7. Международный научный журнал «Проблемы теории и практики управления» [Электронный ресурс]. URL: <https://ptpmag.ru/>
8. Научно-практический журнал «Микроэкономика» [Электронный ресурс]. URL: <http://www.me.imce.ru>
9. Научный и информационно-аналитический экономический журнал «ЭТАП: Экономическая Теория, Анализ, Практика» [Электронный ресурс]. URL: <http://etar.instet.ru/ru/>
10. Региональная экономика и управление: электронный научный журнал [Электронный ресурс]. URL: <http://eee-region.ru>
11. Электронный научно-практический журнал «Региональное развитие» [Электронный ресурс]. URL: <https://regrazvitie.ru>
12. Электронный научный журнал Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ «Регион: Государственное и муниципальное управление» [Электронный ресурс]. URL: http://regiongmu.ru/?page_id=105

2) электронные профильные базы данных/ сайты

13. Государственные программы Российской Федерации. Портал госпрограмм РФ. [Электронный ресурс]. URL: <http://programs.gov.ru/portal/>
14. Официальные сайты органов регионального управления (например, официальный сайт Администрации Ленинградской области <http://www.lenobl.ru/> , официальный сайт Администрации Санкт-Петербурга <https://gov.spb.ru/> и др. в соответствии с исследуемым регионом и на основе перечня субъектов РФ согласно статье 65 Конституции РФ <http://www.constitution.ru/10003000/10003000-5.htm>).
15. Официальный сайт Государственной Думы Российской Федерации. [Электронный ресурс]. URL: www.duma.gov.ru
16. Официальный сайт Открытого правительства РФ. [Электронный ресурс]. URL: <http://open.gov.ru/>.
17. Официальный сайт Правительства Российской Федерации. [Электронный ресурс]. URL: www.government.ru
18. Официальный сайт Президента РФ. [Электронный ресурс]. URL: <http://www.kremlin.ru>

19. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики. [Электронный ресурс]. URL: <http://www.gks.ru>

20. Реестр документов стратегического планирования. Государственная автоматизированная информационная система "Управление". [Электронный ресурс]. URL: <http://gasu.gov.ru/stratdocuments>.

21. Федеральный портал «Экономика. Социология. Менеджмент». [Электронный ресурс]. URL: <http://ecsocman.hse.ru/docs>

5. Особенности организации проведения кандидатского экзамена для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Обучение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья при необходимости осуществляется на основе адаптированной рабочей программы с использованием специальных методов обучения и дидактических материалов, составленных с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся (обучающегося).

В целях организации проведения кандидатского экзамена для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Институт обеспечивает:

- для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению: размещение в доступных для обучающихся, являющихся слепыми или слабовидящими, местах и в адаптированной форме справочной информации о расписании учебных занятий; присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь; выпуск альтернативных форматов методических материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);

- для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху: надлежащими звуковыми средствами воспроизведение информации;

- для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата: возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, туалетные комнаты и другие помещения, а также пребывание в указанных помещениях. Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья. Образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах или в отдельных организациях.

6. Перечень информационных технологий, профессиональных баз данных, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Операционная система (Microsoft Windows *Проприетарная*);

Пакет офисных программ (Microsoft Office Professional

Проприетарная);

Программное обеспечение для просмотра электронных документов в стандарте PDF (Foxit Reader *GNU Lesser General Public License*);

Web-браузер (Mozilla Firefox *GNU Lesser General Public License*);

Организация видеоконференций (Яндекс-Телемост)

Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики [Электронный ресурс]. URL: gks.ru

Информационные справочные системы:

Автоматизированная информационная библиотечная система Marc21SQL;

Справочно-правовая система «Консультант Плюс».

7. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса

Специализированные аудитории:
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации / компьютерный класс / помещение для самостоятельной работы
Технические средства обучения:
компьютер с программным обеспечением, указанным в п.6, доступом к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду
Специализированные аудитории:
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации
Технические средства обучения:
мультимедийный комплекс
компьютер с программным обеспечением, указанным в п.6