

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ имени акад. М.Д. Миллионщикова

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе
и инновациям

д.т.н., профессор
И.Г. Гайрабеков

09 2018 г.



ПРОГРАММА

ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА В АСПИРАНТУРУ

по направлению подготовки:

38.06.01 – Экономика

по профилю

Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)

квалификация выпускника

Исследователь. Преподаватель-исследователь.

Форма обучения

Заочно

Грозный – 2018

Программа вступительного экзамена в аспирантуру обсуждена и рекомендована на заседании кафедры «Менеджмент инноваций и бизнеса» (протокол № 1 от 03. 09. 2018 г).

Заведующий кафедрой д.э.н. проф.



Р.Ю. Асхабов

Составитель:

д.э.н., профессор



Р.Ю. Асхабов

Рецензент:

д.э.н., профессор



И.И. Идилов

Программа вступительного экзамена составлена по направлению подготовки: 38.06.01 «Экономика» (профиль: Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)).

Программа предназначена для поступающих в аспирантуру на заочную форму обучения и ориентирована на выявление профессионального уровня по профилю «Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)», по экономической отрасли наук, степени их готовности к научной работе, широты диапазона аналитического и ассоциативного мышления.

Содержание программы

Раздел I. Теоретические основы региональной экономики.

Предмет, методы и задачи региональной экономики. Методологическая основа курса. Региональная экономика как наука.

Региональные исследования в трудах зарубежных экономистов. Региональные исследования в трудах российских ученых.

Основные направления региональной политики государства в период перехода к рыночной экономике. Значение и содержание региональной политики. Региональный аспект национальной безопасности.

Методы проведения региональной политики и формирование рыночных структур в регионах. Региональные программы экономического и социального развития.

Методы экономического обоснования территориальной организации народного хозяйства. Определение эффективности развития производства. Экономическая оценка потенциала регионов – природно-ресурсного, экономического и научного. Определение эффективности развития производства. Приоритетность развития и размещения отраслей в регионе. Концепция развития и размещения производства в регионе. Её составные части.

Раздел II. Размещение производительных сил России.

Принципы размещения производительных сил: приближение производства к источникам сырья, топлива, энергии и к районам потребления продукции; первоочередное освоение и комплексное использование наиболее эффективных видов природных ресурсов: реализация преимуществ и экономических выгод международного разделения труда в развитии и размещении производительных сил и др.

Факторы размещения производительных сил – совокупность неравнозначных ресурсов и условий (сырьевых источников, экономического потенциала, водных и земельных ресурсов, климата и др.) определяющих локализацию производства и учитываемые через технико-экономические и другие показатели.

Роль экономического фактора при размещении производительных сил в регионе. Обеспеченность региона размещения трудовыми ресурсами, производственной и непроизводственной инфраструктурой. Значение других экономических факторов: пространственного положения региона, транспортной обеспеченности, стоимости капитальных затрат и др.

Экономические методы обоснования размещения производительных сил. Системный анализ. Приближенные и точные методы (балансовый, технико-

экономический, нормативный, экономико-статистический, историко-сравнительный и др.).

Использование методов экономико-математического моделирования при нахождении оптимальных вариантов размещения производства и формирования региональных комплексов. Система организации народного хозяйства России (цель, содержание, стадии). Оптимизация территориальных пропорций народного хозяйства России. Определение народнохозяйственного эффекта от изменения размещения и территориального развития производительных сил Российской Федерации.

Производительный потенциал народного хозяйства. Количественный и качественный уровень основных производственных фондов. Региональные различия воспроизводства и использования материально-технической базы отраслей экономики (фондоёмкость, фондоотдача, фондовооруженность). Вопросы технической реконструкции народного хозяйства.

Экономический механизм наиболее полного использования производственного и научного потенциала по территории страны. Рациональное использование трудовых ресурсов – важнейшее условие пропорционального развития российской экономики. Распределение трудовых ресурсов по отраслям народного хозяйства и регионам. Анализ баланса трудовых ресурсов. Использование трудовых ресурсов в условиях перехода к рыночной экономике. Проблемы безработицы.

Структура народного хозяйства России и её оценка. Структурные сдвиги и тенденции разрастания в переходный период к рыночной экономике. Система показателей и методов анализа и планирования размещения предприятий, отраслей промышленности и других отраслей народного хозяйства.

Порайонная дифференциация показателей энерго- и материалоемкости, капиталоемкости производства и стоимости продукции. Районы оптимальной и экстремальной производственной деятельности. Классификация отраслей промышленности по факторам размещения. Определение отраслевых уровней интенсификации производства.

Балансовые расчеты производства и потребления продукции в разрезе экономического районов (территориальные балансы). Экономико-математические методы разработки оптимальных планов размещения предприятий.

Уровень развития промышленности России. Промышленность, как фактор, определяющий главные направления территориальной организации хозяйства. Особенности размещения и всей территориальной организации промышленного. Формы территориальной организации промышленности – промышленные зоны, районы.

Агломерации, промышленные узлы, центры и пункты. Экономический эффект агломерационного размещения промышленного производства. Усиление процессов интеграции и пространственной концентрации промышленного производства. Объективный характер формирования межотраслевых промышленных комплексов.

Экономическая характеристика основных топливных баз страны по балансовым запасам энергоносителей, их качеству, условиям добычи, приведенным затратам на производство. Размещение электроэнергетики. Роль в её развитии и территориальной организации производительных сил. Современный уровень развития электроэнергетики структура производства электроэнергии. Проблемы использования нетрадиционных источников получения электроэнергии. Экологические проблемы, связанные с развитием топливно-энергетического комплекса.

Значение отраслей черной металлургии. Районообразующая роль крупных предприятий черной металлургии. Структура черной металлургии. Современный уровень развития черной металлургии, межотраслевые связи. Особенности размещения различных предприятий и подотраслей черной металлургии. Районные различия в уровнях затрат на производстве черных металлов.

Вопросы охраны окружающей среды в районах и центрах размещения предприятий цветной и черной металлургии.

Место и роль машиностроения в народном хозяйстве страны. Структура комплекса. Удельные технико-экономические показатели в машиностроительном производстве (трудоемкость, материалоемкость и др.). Оценка современного размещения отраслей машиностроения. Опережающее развитие станкостроения, приобретения, электротехнического, электронного машиностроения и робототехники, их роль в ускорении научно-технического прогресса. Проблемы углубления специализации и кооперирования в отраслях машиностроительного комплекса. Факторы и особенности размещения важнейших отраслей машиностроения – тяжелого, общего, среднего машиностроения приборостроения и электронного машиностроения. Агломерационный эффект размещения машиностроительных предприятий. Проблемы развития машиностроения в Восточной зоне.

Структура и значение отраслей химической и нефтехимической промышленности. Анализ экономических факторов, определяющих развитие и размещение отраслей (энергоёмкость, материалоемкость, водоемкость и др.). Экономическая оценка сырьевой базы.

Особенности размещения отраслей основной химии и органического синтеза. Эффективность создания химических комбинатов и комплексного использования сырья.

Влияние кооперирования на размещение химических предприятий. Межотраслевые связи комплекса отраслей химической промышленности. Эффективность специализации и концентрации производства. Анализ районных различий в уровнях затрат на производство важнейших видов продукции.

Промышленность строительных материалов, её значение и структура. Сырьевая база. Особенности размещения цементной промышленности, железобетонных изделий и конструкций, кровельных и других материалов. Использование в производстве строительных материалов попутно добываемого сырья и отходов промышленности. Проблемы использования местного сырья.

Место и роль капитального строительства в народном хозяйстве страны. Структура строительного комплекса, его техническое перевооружение. Роль капитального строительства в решении социальных вопросов. Повышение эффективности капитальных вложений.

Концентрация строительного производства и обеспечение территориального принципа его управления. Формирование мобильных строительных баз.

Легкая промышленность как важнейшая отрасль товаров народного потребления. Ее структура, принципы, и факторы размещения отдельных отраслей легкой промышленности (текстильной, швейной, кожевенно-обувной и др.). Межотраслевые связи. Районы концентрации легкой промышленности и товаров культурно-бытового и хозяйственного назначения.

Объективная необходимость развития отраслей легкой промышленности в районах концентрации тяжелой промышленности.

Сельское хозяйство – как важнейшая сфера агропромышленного комплекса страны. Значение его в решении задач более полного удовлетворения потребностей населения в продуктах питания и промышленности в сырье.

Структура сельского хозяйства, задачи интенсификации сельскохозяйственного производства. Оценка земель сельскохозяйственного назначения, земельный кадастр. Трудозатраты в производстве важнейших видов сельскохозяйственной продукции.

Особенности размещения важнейших отраслей растениеводства. Размещение отраслей животноводства. Проблемы создания прочной кормовой базы животноводства.

Размещение отраслей первичной переработки сельскохозяйственного сырья. Формирование фермерских хозяйств.

Проблемы размещения пищевой, мясной и молочной отраслей промышленности.

Транспорт как особая сфера материального производства. Его значение и роль в размещении производительных сил и установлении рациональных хозяйственных связей

между районами страны. Структура транспорта. Проблемы развития транспортной системы России.

Структура грузооборота всех видов транспорта. Анализ транспортного баланса районов по ввозу и вывозу продукции.

Задачи рационализации транспортно-экономических связей и грузопотоков на важнейших направлениях транспортной сети. Сравнительная оценка транспортных затрат (себестоимость перевозки грузов, удельные капитальные вложения, приведенные затраты) на перевозку грузов отдельными видами транспорта.

Влияние научно-технического прогресса на установление оптимальных пропорций в перевозках грузов различными видами транспорта.

Раздел III. Территориальная организация народного хозяйства России.

Территориальное разделение труда – основа формирования экономики регионов. Главные признаки региона, районообразующие факторы.

Российская наука об экономическом районировании. Теория и практика экономического районирования. Принципиальные отличия российской методологии экономического районирования от западной. Экономическое районирование как научный метод территориальной организации народного хозяйства. Проблемы районирования на современном этапе.

Экономические методы обоснования размещения и территориального развития производительных сил. Системный анализ. Приближенные и точные методы. Балансовый, технико-экономический, нормативный, экономико-статистический, историко-сравнительный, картографический методы и др. Учет в них закономерностей, принципов и факторов размещения производительных сил.

Использование методов экономико-математического моделирования при нахождении оптимальных вариантов размещения производства и формировании территориальных комплексов.

Обоснование территориальной организации народного хозяйства страны (цель, содержание, стадии). Разработка концепции размещения производительных сил. Оптимизация территориальных пропорций народного хозяйства России. Определение народнохозяйственного эффекта от изменения и территориального развития производительных сил по стране.

Районная планировка как система планировочных требований, осуществляемых в целях оптимального размещения всех видов производственной деятельности на территории региона. Значение районной планировки, характер планировочных

требований. Основные виды районной планировки, планировка промышленных районов и узлов, сельскохозяйственных районов, курортных зон.

Регион как часть системы единого народнохозяйственного комплекса России. Зональные группировки экономических районов. Характеристика особенностей их развития. Место района в межрайонном территориальном разделении общественного труда. Оценка региональных особенностей развития и ресурсного потенциала. Эффективность территориального сочетания природных ресурсов. Экономические условия развития района – динамика численности населения и трудовых ресурсов. Особенности размещения населения и использования трудового потенциала. Анализ использования основных производственных фондов народного хозяйства района. Их структура. Транспортные условия. Научно-техническая база и региональные особенности использования достижений научно-технического прогресса.

Территориальная структура хозяйства района (региона). Проблемы территориальной организации хозяйства. Анализ пропорций между специализирующими и обслуживающими отраслями. Обоснование эффективности развития специализирующих и обслуживающих отраслей. Относительная и абсолютная эффективность развития производительных сил района (региона).

Обоснование рациональных межрайонных связей по важнейшим видам продукции. Оценка эффективности внутрирайонных связей.

Раздел IV. Внешние экономические связи России и их влияние на размещение производительных сил.

Внешние экономические связи как одно из важнейших средств экономики общественного труда. Формы связей. Структура экспорта и импорта России, тенденции их роста. Товарная и торговая структура внешнеэкономических связей России. Эффективность создания совместных предприятий и организаций на территории России. Вопросы улучшения структуры торговли, развитие взаимовыгодных экономических и научно-технических связей. Привлечение иностранных инвестиций в Россию.

Вопросы к вступительному экзамену

1. Предмет, методы и задачи региональной экономики.
2. Методы территориальной организации хозяйства.
3. Принципы размещения производительных сил в регионе.
4. Факторы размещения производительных сил в регионе.

5. Регион как часть народнохозяйственного комплекса России. Главные признаки региона, районообразующие факторы.
6. Определите суть и принципы экономического районирования. Проблемы районирования в России на современном этапе экономического развития.
7. Сущность региональной политики и ее основные цели. Основные направления осуществления региональной политики в стране.
8. Проблемные регионы, их основные типы и признаки.
9. Территория как фактор развития и размещения народнохозяйственного комплекса.
10. Особенности размещения и территориальной организации промышленного производства в стране.
11. Обоснование территориальной организации народного хозяйства страны (цель, содержание, стадии).
12. Оптимизация территориальных пропорций народного хозяйства России.
13. Экономические методы обоснования размещения и территориального развития производительных сил.
14. Определение народнохозяйственного эффекта от изменения территориальной организации производительных сил в стране.
15. Приоритеты развития и размещения отраслей в регионе.
16. Значение районной планировки при размещении производственных предприятий.
17. Место района в межрайонном разделении труда.
18. Эффективность территориального сочетания природных ресурсов в регионе.
19. Территориальная структура хозяйства региона, основные черты и особенности современного развития.
20. Обоснование эффективности развития специализирующих и обслуживающих отраслей в регионе.
21. Относительная и абсолютная эффективность развития и размещения производительных сил в регионе.
22. Оценка эффективности внутрирайонных связей.
23. Обоснование рациональных межрайонных экономических связей по твердому, жидкому и газообразному топливу, металлу, химическим удобрениям, древесине, зерну.
24. Значение и роль транспорта в развитии производительных сил. Проблемы развития транспортной системы России.

25. Сравнительная оценка транспортных затрат на перевозку отдельными видами транспорта.

26. Оценка развития и размещения топливной промышленности России. Экономическая оценка топливных ресурсов.

27. Развитие и размещение электроэнергетики в России. Отраслевая структура электроэнергетики.

28. Анализ развития и размещения черной металлургии в РФ. Ее региональная структура. Экономическая оценка железорудных ресурсов России.

29. Особенности развития и размещения цветной металлургии в стране. Экономическая оценка руд цветных металлов (алюминесодержащее сырье, медные руды, полиметаллические руды и т.д.).

30. Оценка развития и размещения химической и нефтехимической промышленности. Ее региональная структура. Экономическая оценка горно-химического сырья.

31. Проблемы развития и размещения лесной и лесоперерабатывающей промышленности. Экономическая оценка лесных ресурсов РФ.

32. Развитие и размещение сельского хозяйства в стране. Сельскохозяйственное зонирование территории России.

33. Региональная структура капитального строительства в РФ.

34. В чем состоят основные задачи обеспечения национальной безопасности в РФ в целом и экономической безопасности региона.

35. Проблемы и перспективы государственной национальной политики в регионах.

6. Критерии оценки ответов при проведении вступительного экзамена

Формой проведения вступительных испытаний в аспирантуру по направлению подготовки 38.06.01 - Экономика является письменный экзамен.

Результаты вступительного экзамена в аспирантуру определяются по 100 балльной системе.

25 – 40 баллов - выставляются в случае, если дан правильный ответ хотя бы на один вопрос из билета, названы и определены лишь некоторые основания, признаки, характеристики рассматриваемого явления; не представлена собственная точка зрения по данному вопросу.

41 – 60 баллов - дан недостаточно полный и недостаточно развернутый ответ:

- названы и определены лишь некоторые основные признаки, характеристики рассматриваемых процессов;

- не высказано представление о возможных научно-исследовательских проблемах в данной области;

- имеются недостатки в аргументации, допущены фактические или терминологические неточности, которые не носят существенного характера.

61 – 80 баллов - даны полные, развёрнутые ответы на поставленные вопросы. Ответ чётко структурирован, логичен, изложен литературным языком в терминах науки. Могут быть допущены недочёты и незначительные ошибки, исправленные абитуриентом с помощью преподавателя:

- применяется научная терминология;
- названы все необходимые для обоснования признаки, элементы, классификации, но при этом допущена ошибка или неточность в определениях, понятиях;
- высказано представление о возможных научно-исследовательских проблемах в данной области.

81 – 100 баллов - дан полный развернутый ответ на все вопросы из различных тематических разделов:

- грамотно использована научная терминология;
- правильно названы и определены все необходимые для обоснования признаки, элементы, основания, классификации;
- указаны основные точки зрения, принятые в научной литературе по рассматриваемому вопросу;
- аргументирована собственная позиция или точка зрения, обозначены наиболее значимые в данной области научно-исследовательские проблемы.

Образец билета к проведению экзамена

**ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ имени академика М.Д. Миллионщикова**

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по УВР

д.т.н., профессор

_____ И.Г. Гайрабеков

« _____ » _____ 2018 г.

БИЛЕТ №1

Дисциплина _____ Вступительный экзамен в аспирантуру

Институт _____ Экономики и права Направление _____ 38.06.01 Экономика

Профиль _____ Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)

1. Предмет, методы и задачи региональной экономики.
2. Обоснование территориальной организации народного хозяйства страны (цель, содержание, стадии).
3. Оценка эффективности внутрирайонных связей.

УТВЕРЖДАЮ:

« _____ » _____ 20 _____ г.

Зав. кафедрой _____

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература:

1. Решиев С.С. Экономика Чеченской Республики: коллективная монография/ Академия наук Чеченской Республики. под ред. С.С. Решиева. – Грозный, 2013. – 594 с
2. Дергачёв В.А., Вардомский Л.Б. Регионоведение: учебное пособие. Издательство: Юнити-Дана, 2012 г. 519 стр. <http://www.knigafund.ru/books/116273>
3. Яковлева А.Е. Основы региональной экономики: учебное пособие. Издательство: Палеотип, 2010 г. <http://www.knigafund.ru/books/173314>
4. Морозова Т.Г. Региональная экономика: учебник. Издательство: Юнити-Дана, 2012 г. 526 страниц <http://www.knigafund.ru/books/149366>

5. Криворотов В.В., Эриашвили Н.Д., Калина А.В. Экономическая безопасность государства и регионов: учебное пособие. Издательство: Юнити-Дана, 2012 г. 350 страниц <http://www.knigafund.ru/books/169588>

6. Галямов Ю.Ю. Управление региональным промышленным комплексом в современной экономике России: монография. Издательство: Палеотип, 2012 г. 136 страниц <http://www.knigafund.ru/books/173337>

7. Галямов Ю.Ю. Система управления региональным промышленным комплексом: теория, методология и практика: монография. Издательство: Палеотип, 2012 г. 188 страниц <http://www.knigafund.ru/books/173320>

б) дополнительная литература:

1. Гранберг А.Г. Анализ и оценка современной социально-экономической ситуации в Чеченской Республике. - М.: СОПС, 2010 г.

2. Ермошина Г.П. Региональная экономика: Учеб. пособие /Под ред. В.Я.Позднякова. – М.: ИНФРА-М, 2010.

3. Павлов П.В. Свободные экономические зоны в развитии национальной экономики. Монография. – Таганрог: ТИУиЭ, 2005.