

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Федеральный исследовательский центр
«Кольский научный центр Российской академии наук»
(ФИЦ КНЦ РАН)

Утверждаю
Заместитель председателя ФИЦ КНЦ РАН
по научно-инновационной деятельности,
Д. Г.-М. Н.



Г.Ю. Иванюк

«03» апреля 2018 г.

ПРОГРАММА
ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

образовательная программа высшего образования – программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по направлению подготовки кадров высшей квалификации **38.06.01 Экономика** (профиль подготовки – **08.00.05 Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности)**)

Апатиты
2018

ВВЕДЕНИЕ

Целью подготовки по направлению «Экономика» является обеспечение различных сфер экономики и управления хозяйством научными и научно-педагогическими кадрами, а также высококвалифицированными специалистами-практиками, владеющими современными научными методами экономического анализа и принятия управленческих решений.

Данное направление охватывает методологические, методические и прикладные вопросы формирования экономических систем, управления ими и прогнозирования их развития. Ее предметом являются управленческие отношения, возникающие на различных стадиях жизненного цикла экономических систем (формирования, развития и дезинтеграции/распада).

При этом направление 38.06.01 предусматривает анализ экономических систем исключительно в качестве объектов управления, в качестве которых могут выступать хозяйственные системы различного масштаба, уровня, сфер экономики и форм собственности. Важной составной частью направления и 38.06.01 являются различные аспекты изучения субъектов управления экономическими системами (государственные, транснациональные, региональные, корпоративные управленческие структуры, а также менеджеры как субъекты управления).

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО СДАЧЕ ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА В АСПИРАНТУРУ

Поступающие в аспирантуру должны продемонстрировать:

- глубокие теоретические знания в области избранной научной дисциплины;
- достаточно полное представление об источниках, фундаментальных работах и последних достижениях науки в данной области;
- способность ориентироваться в дискуссионных проблемах избранной отрасли науки;
- способность владением понятийно-исследовательским аппаратом применительно к области специализации;
- умение логично, аргументировано излагать материал.

КРИТЕРИИ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ ОЦЕНКИ

Оценка "отлично" ставится, если соискатель:

- Дает исчерпывающий ответ, демонстрирует знание альтернативных точек зрения по анализируемой проблеме, отечественного и зарубежного опыта;
- владеет современной нормативной базой умеет раскрыть роль анализируемого явления в российской и мировой экономике;
- умеет аргументировать свою точку зрения, делать самостоятельные выводы и рекомендации;
- владеет научной терминологией и безошибочно раскрывает содержание используемых терминов грамотно, литературно, логично излагает материал.

Оценка "хорошо" ставится, если соискатель:

- дает полный ответ на поставленные вопросы, демонстрирует знание основных

альтернативных точек зрения по анализируемой проблеме, отечественного и зарубежного опыта;

- владеет основными нормативными материалами по анализируемой проблеме
- умеет оценить значение анализируемого явления для российской и мировой экономики;
- умеет аргументировать ключевые положения ответа, делать самостоятельные выводы и рекомендации;
- в целом, владеет научной терминологией, но в отдельных случаях не может раскрыть содержание используемых терминов грамотно, логично излагает материала.

Допускается 1-2 незначительные ошибки, фактические и/или смысловые

Оценка "удовлетворительно" ставится, если соискатель:

- дает недостаточно полный ответ, демонстрирует знание отдельных, не всегда наиболее важных альтернативных точек зрения по анализируемой проблеме, не имеет системных представлений об отечественном и зарубежном опыте;
- не владеет основными нормативными материалами по анализируемой проблеме;
- испытывает серьезные затруднения при попытке оценить значение анализируемого явления для российской и мировой экономики;
- испытывает серьезные затруднения при попытках аргументировать ключевые положения ответа, сделать самостоятельные выводы и рекомендации;
- недостаточно владеет научной терминологией и часто испытывает затруднения при определении содержания используемых терминов
- в целом способен логично изложить материал, однако допускает существенные ошибки с точки зрения логической последовательности.

Допускается не более 3-4 ошибок, фактических и/или смысловых

Оценка "неудовлетворительно" ставится, если соискатель:

- дает ответ, который носит фрагментарный характер, не знает альтернативных точек зрения по анализируемой проблеме, имеет поверхностные представления об отечественном и зарубежном опыте;
- не владеет нормативными материалами по анализируемой проблеме
- не способен оценить значение анализируемого явления для российской и мировой экономики;
- не в состоянии аргументировать ключевые положения ответа, сделать самостоятельные выводы и рекомендации;
- не владеет научной терминологией, не способен определить содержание используемых терминов;
- не может логично изложить материал.

ОСНОВНЫЕ РАЗДЕЛЫ ПРОГРАММЫ

Раздел 1. Экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами. Промышленность.

Содержание этой области исследования: экономические отношения, возникающие в процессе развития народного хозяйства; методы, механизмы, инструменты и технологии функционирования экономических систем и институциональных преобразований в условиях рыночной экономики с учетом тенденций глобализации экономических процессов в отраслях промышленности.

Объект исследования: национальные, отраслевые, региональные и отдельные экономические системы, сложившиеся и формирующиеся в результате институциональных преобразований в первичных и агрегированных звеньях промышленности (предприятия, хозяйственные ассоциации, финансово-промышленные объединения топливно-энергетического, машиностроительного, металлургического и др. комплексов народного хозяйства).

1.1.1. Разработка новых и адаптация существующих методов, механизмов и инструментов функционирования экономики, организации и управления хозяйственными образованиями в промышленности.

1.1.2. Формирование механизмов устойчивого развития экономики промышленных отраслей, комплексов, предприятий.

1.1.3. Механизмы формирования корпоративных образований в российской экономике с учетом глобализации мировой экономики.

1.1.4. Инструменты внутрифирменного и стратегического планирования на промышленных предприятиях, отраслях и комплексах.

1.1.5. Гармонизация промышленной и торговой политики с учетом экономической безопасности.

1.1.6. Государственное управление структурными преобразованиями в народном хозяйстве.

1.1.7. Механизмы изменения форм собственности (приватизация, национализация, интеграция, монополизация и др.) хозяйственных образований.

1.1.8. Совершенствование организационно-правовых форм хозяйствования в корпоративных образованиях.

1.1.9. Инструменты функционирования товарных рынков с ограниченной и развитой конкуренцией в условиях глобализации мировой экономики и свободной торговли.

1.1.10. Внешнеторговая деятельность предприятий в условиях либерализации внешнеэкономической деятельности.

1.1.11. Оценки и страхование рисков хозяйствующих субъектов.

1.1.12. Условия и инструменты создания транснациональных корпораций, механизмы их адаптации к российским условиям хозяйствования.

1.1.13. Инструменты и методы менеджмента промышленных предприятий, отраслей, комплексов.

1.1.14. Диверсификация вертикально- и горизонтально-интегрированных хозяйственных структур.

1.1.15. Теоретические и методологические основы эффективности развития предприятий, отраслей и комплексов народного хозяйства.

1.1.16. Промышленная политика на макро- и микроуровне.

1.1.17. Теоретические и методологические основы мониторинга развития экономических систем народного хозяйства.

1.1.18. Проблемы повышения энергетической безопасности и экономически устойчивого развития ТЭК. Энергоэффективность.

1.1.19. Методологические и методические подходы к решению проблем в области экономики, организации управления отраслями и предприятиями топливно-энергетического комплекса.

1.1.20. Состояние и перспективы развития отраслей топливно-энергетического, машиностроительного, металлургического комплексов.

1.1.21. Состояние и основные направления инвестиционной политики в топливно-энергетическом, машиностроительном и металлургическом комплексах.

1.1.22. Методология развития бизнес-процессов и бизнес-планирования в электроэнергетике, нефтегазовой, угольной, металлургической, машиностроительной и других отраслях промышленности.

1.1.23. Методологические и методические вопросы прогнозирования топливно-энергетического баланса страны, территориально-административного образования.

1.1.24. Тарифная политика в отраслях топливно-энергетического комплекса. Методологические и методические подходы к решению проблем в области экономики, организации и управления отраслями и предприятиями металлургического комплекса.

1.1.25. Методологические и методические подходы к решению проблем в области экономики, организации и управления отраслями и предприятиями машиностроительного комплекса.

1.1.26. Теоретические и методические подходы к созданию системы контроллинга в промышленной организации.

1.1.27. Управление производственной программой в различных условиях хозяйствования подразделения организации.

1.1.28. Проблемы реструктуризации отраслей и предприятий промышленности.

1.1.29. Методологические проблемы экономики промышленности как науки.

Раздел 2. Региональная экономика.

Содержание этой области исследования: закономерности и особенности функционирования экономики Российской Федерации как системы взаимодействующих регионов (экономических зон, крупных экономических районов, субъектов Федерации, экономических кластеров, городских агломераций и других пространственных экономических образований); рациональное пространственное распределение экономических ресурсов; экономическая дифференциация и интеграция в национальном пространстве; разработка перспективных направлений развития экономики отдельных регионов как структурных элементов национальной экономики; региональная экономическая политика и механизмы ее реализации; экономические основы федеративных отношений.

Объект исследования: социально-экономическая система РФ в пространственном аспекте, выступающая как сеть взаимодействующих регионов и макрорегионов; механизмы регулирования пространственного социально-экономического развития на национальном, межрегиональном, региональном и муниципальном уровнях; теория пространственной и региональной экономики, методы исследований пространственных экономических систем и их взаимодействий; межрегиональная и региональная производственная, социальная и институциональная инфраструктура; природные и экономические ресурсы и их эффективное использование.

2.1. Развитие теории пространственной и региональной экономики; методы и инструментарий пространственных экономических исследований; проблемы региональных экономических измерений; пространственная эконометрика; системная диагностика региональных проблем и ситуаций.

2.2. Пространственное распределение экономических ресурсов; теоретические, методические и прикладные аспекты размещения корпоративных структур, фирм малого и среднего бизнеса, экономических кластеров, предприятий общественного сектора, домохозяйств.

2.3. Пространственная организация национальной экономики; формирование, функционирование и модернизация экономических кластеров и других пространственно локализованных экономических систем.

2.4. Проблема социально-экономического районирования страны по материальным и нематериальным критериям; районирование страны, регионов и муниципальных образований по основным сервисным зонам; адаптация административно-территориального деления страны к вызовам новой экономики.

2.5. Пространственно-экономические трансформации; проблемы формирования единого экономического пространства в России; региональная социально-экономическая

дифференциация; пространственная интеграция и дезинтеграция страны. Формирование сетевых структур в экономическом пространстве России.

2.6. Пространственная экономика. Пространственные особенности формирования национальной инновационной системы. Проблемы формирования региональных инновационных подсистем. Региональные инвестиционные проекты: цели, объекты, ресурсы, эффективность.

2.7. Локальные рынки, их формирование, функционирование и взаимодействие; межрегиональная торговля. Теория новой экономической географии.

2.8. Исследование реакций региональных социально-экономических систем на изменение национальных макроэкономических параметров и институциональных условий.

2.9. Роль институциональных факторов в развитии региональных экономических систем. Региональные особенности трансформации отношений собственности, их влияние на структуру и эффективность функционирования и развития региональных экономических систем.

2.10. Исследование традиционных и новых тенденций, закономерностей, факторов и условий функционирования и развития региональных социально-экономических систем.

2.11. Оценка роли региона в национальной экономике (индикаторы, методы, методология анализа); производственная специализация регионов; экономическая структура в пространственном аспекте, закономерности ее трансформации; структурная политика и структурная перестройка.

2.12. Региональные особенности социально-экономического развития; типы регионов (развитые и депрессивные, доноры и реципиенты, монопродуктовые и диверсифицированные, с крупными городскими агломерациями и без них и др.), методические проблемы классификации и прикладные исследования особенностей развития различных типов регионов.

2.13. Инструменты сглаживания пространственной поляризации (федеральные трансферты, инвестфонд, фонд региональной поддержки, налоговая система и др.), эффективность их применения; полюса и центры роста в региональном развитии.

2.14. Проблемы устойчивого сбалансированного развития регионов; мониторинг экономического и социального развития регионов.

2.15. Инструменты разработки перспектив развития пространственных социально-экономических систем. Прогнозирование, орсайт, индикативное планирование, программы, бюджетное планирование, ориентированное на результат, целевые программы, стратегические планы.

2.16. Региональная социально-экономическая политика; анализ особенностей и оценка эффективности региональной экономической политики в Российской Федерации, федеральных округах, субъектах Федерации и муниципальных образованиях.

2.17. Управление экономикой регионов. Формы и механизмы взаимодействия федеральной, региональной, муниципальной власти, бизнес-структур и структур гражданского общества. Функции и механизмы управления. Методическое обоснование и разработка организационных схем и механизмов управления экономикой регионов; оценка их эффективности.

2.18. Экономика федеративных отношений. Проблемы разграничения полномочий и предметов ведения/сфер компетенции между федеральной, региональной, муниципальной властью. Бюджетно-налоговые отношения в федеративном государстве. Цели и механизмы федеральной политики регионального развития. Формы и механизмы взаимодействия Федерации и ее субъектов при решении ключевых вопросов социально-экономического развития. Экономические и социальные проблемы местного самоуправления.

2.19. Разработка методологии анализа и методики оценки функционирования корпоративных структур, малого и среднего бизнеса, предприятий общественного сектора

и некоммерческих организаций в регионах и муниципалитетах. Проблемы рационального использования региональных материальных и нематериальных активов – природных ресурсов, материально-технической базы, человеческого капитала и др.

2.20. Особые экономико-правовые режимы регионального и местного развития. Экономические зоны, промышленные округа и иные территориальные «точки» промышленного и инновационного развития.

2.21. Организация и оценка эффективности деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и администраций муниципальных образований; применение таких оценок в системе государственного управления и контроля.

2.22. Эффективность использования материальных и нематериальных факторов развития региональной экономики. Закономерности и особенности организации и управления экономическими структурами в регионах. Абсолютные и относительные преимущества региональных экономических кластеров. Исследование проблем производственной, транспортной, энергетической, социальной и рыночной инфраструктуры в регионах.

Раздел 3. Экономика природопользования.

Содержание этой области исследования: проблемы экономической оценки природных ресурсов и социально-экономической эффективности их использования, прогнозирование сценариев развития социо-эколого-экономических систем, совершенствование методов управления природопользованием и охраной окружающей среды.

Объект исследования: комплекс взаимоотношений между естественными условиями жизни общества и его социально-экономическим развитием на межгосударственном уровне, уровне страны, региона, предприятия.

3.1. Теоретические основы экономики природопользования и охраны окружающей среды. Устойчивость и эффективность социо-эколого-экономического развития. Система показателей устойчивого развития для совершенствования управления.

3.2. Экономика природных ресурсов (по конкретным видам ресурсов). Исследование методов экономической оценки природных ресурсов и эффективности их использования.

3.3. Совершенствование нормативной базы эколого-экономических расчетов.

3.4. Социально-экономическая оценка эффективности и устойчивости природопользования и формирования среды обитания в социо-эколого-экономических системах разных уровней.

3.5. Исследование выбора критериев эколого-экономического обоснования хозяйственных решений для различных уровней управления.

3.6. Разработка концепции, методологии и методики определения региональных нормативов экономической оценки природных ресурсов (минеральных, лесных, земельных, водных и т.д.).

3.7. Анализ влияния антропогенных факторов (жизнедеятельности человека, промышленного и сельскохозяйственного производства, энергетики, транспорта и пр.) на окружающую среду в целях обоснования управленческих решений.

3.8. Разработка и совершенствование методов и методик экономической оценки ущербов, причиняемых окружающей среде.

3.9. Комплексная социо-эколого-экономическая оценка состояния территорий в целях совершенствования управления.

3.10. Оценка экологической емкости территорий разных уровней (городов, районов, областей).

3.11. Экономическая оценка эффективности и прогнозирование затрат на реабилитацию естественной экосистемы в регионе.

3.12. Развитие методов управления природопользованием в Российской Федерации.

3.13. Разработка механизма экологизации экономики.

- 3.14. Разработка и совершенствование методов и методик ОВОС для различных проектов и действующих хозяйственных объектов.
- 3.15. Управление развитием социо-эколого-экономических систем.
- 3.16. Разработка организационно-экономического механизма рационального природопользования.
- 3.17. Разработка эколого-экономической политики развития крупных городов.
- 3.18. Разработка социально-экономического обоснования государственного и регионального уровней экологической безопасности.
- 3.19. Разработка имитационной модели (в частности, эколого-экономической игровой модели) для формирования сценариев развития социо-эколого-экономических систем в процессе принятия управленческих решений.
- 3.20. Разработка экономических методов повышения эффективности использования природных ресурсов (минеральных, водных, лесных, земельных и пр.) в народном хозяйстве. Ресурсосбережение.
- 3.21. Формирование организационно-экономических механизмов привлечения отечественных и зарубежных инвестиций в охрану окружающей среды.
- 3.22. Формирование механизмов страхования и перераспределения риска в ситуациях возможных аварий и стихийных бедствий.
- 3.23. Отходы. Экономический анализ использования вторичных ресурсов отрасли (межотраслевого комплекса).
- 3.24. Исследование современного состояния и сценариев развития энергетических рынков. Энергоэффективность.
- 3.25. Разработка методов и программ повышения заинтересованности предприятий в реализации экологически значимых мероприятий.
- 3.26. Формирование программ повышения эффективности и устойчивости функционирования предприятий за счет их экологизации.
- 3.27. Формирование механизмов реализации и экономическая оценка глобальных экологически значимых инициатив (углеродный рынок, лесная конвенция и др.).
- 3.28. Разработка экономического механизма реализации инвестиционных проектов по внедрению технологий утилизации парниковых газов.
- 3.29. Разработка организационно-экономического механизма промышленного внедрения технологий секвестрации парниковых газов.
- 3.30. Совершенствование методологии и методов социально-экономической оценки природных ресурсов.
- 3.31. Разработка и обоснование системы платежей за использование природных ресурсов, за нарушение равновесия природной среды.
- 3.32. Совершенствование организационно-экономического механизма рационального природопользования.

ЛИТЕРАТУРА

1. Европейский Север: инновационное освоение морских ресурсов (образование - наука - производство) : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Мурманск, 13-18 марта 2013 г.): в 2 ч. / Мурман. гос. техн. ун-т, Ин-т экон. проблем им. Г. П. Лузина [и др.]. - Мурманск : МГТУ, 2013. - Ч. 1. - 412 с.
2. Европейский Север: инновационное освоение морских ресурсов (образование - наука - производство) : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Мурманск, 13-18 марта 2013 г.) : в 2 ч. / Мурман. гос. техн. ун-т, Ин-т экон. проблем им. Г. П. Лузина [и др.]. - Мурманск : МГТУ, 2013. - Ч. 2 - 412 с.
3. Инновационная экономика : энциклопедический словарь-справочник / Н. И. Комков, В. С. Селин, В. А. Цукерман; науч. ред. В. В. Ивантер, В. И. Суслов; Рос. акад. наук,

- Ин-т народнохозяйст. прогнозирования - М.: МАКС Пресс, 2012.- 544 с. - Библиогр.: с. 533-542.
4. Конкурентный потенциал региона: оценка и эффективность использования : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Абакан, 10-12 нояб. 2011 г.) / отв. ред. Н. Ф. Кузнецов; Хакасск. ун-т им. Н. Ф. Катнова, Ин-т экономики и управления.- Абакан, 2011.- 280 с.
 5. Хакасск. ун-т им. Н. Ф. Катнова, Ин-т экономики и управления.- Абакан, 2010. - 252 с.
 6. Региональные проблемы преобразования экономики : материалы 2 Всероссийской научно-практической конференции (25-26 октября 2011 г.) / под общ. ред. Ю. Н. Сагидова. - Махачкала : ИСЭИ ДНЦ РАН, 2011.-1468 с.
 7. Устойчивое социальное развитие северных территорий России :опыт, проблемы, перспективы : сб. материалов Межрегион. науч.- практ. конф. (Мурманск, 7-9 нояб. 2013 г.) / Мурман. гос. гуманитар. ун-т, Полярно-альпийский бот. сад-ин-т им. Н. А. Аврорина, Центр гуманитар. проблем Баренц-региона КНЦ РАН. - Мурманск : МГГУ, 2013.- 348 с.
 8. Колпакиди Н.Н.Экономика предпринимательства [Электронный ресурс]: электронный курс/ Н. Н. Колпакиди; УУИЭ. - Электрон. текстовые дан.. - СПб.: Изд-во СПбАУЭ, 2011.
 9. Самарина В.П. Основы предпринимательства [Электронный ресурс]: учебник для вузов: рекомендовано методсоветом по направлению/ В. П. Самарина. - Электрон. текстовые дан.. - М.: КноРус, 2011.
 10. Государственные и муниципальные услуги: методология, инструментарий и опыт оценки удовлетворенности граждан : в 2 ч. Ч. 1 / науч. ред.: В. Н. Южаков, Е. И. Добролюбова; Рос. акад. нар. хоз-ва и гос. службы при Президенте РФ.- М.: Дело, 2012.-186 с.- Библиогр.: с. 183-184.
 11. Государственные и муниципальные услуги: методология, инструментарий и опыт оценки удовлетворенности граждан : в 2 ч. Ч. 2/ науч. ред.: В. Н. Южаков, Е. И. Добролюбова; Рос. акад. нар. хоз-ва и гос. службы при Президенте РФ.- М.: Дело, 2012.-492 с.- Приложения.
 12. Интеграция в формате Союзного государства как основной инструмент реализации стратегии безопасности России и Беларуси : Междунар. науч. -практ. конф. Ч. 2 / редкол.: В. А. Ильин и др.; Рос. акад. наук, Нац. АН Беларуси и др. - Вологда: ИСЭРТ РАН, 2013. - 367 с., ил.
 13. Парламентское право России / А. И. Абрамова и др.; под ред. Т. Я. Хабриевой; Гос. Дума Федер. Собрания РФ, Ин-т законодательства и срав. правовед. при Правительстве РФ. - М.: Изд. Гос. Думы, 2013.- 400 с.
 14. Политическое измерение мировых финансовых кризисов. Фенология, теория, устранение / В. И. Якунин, и др.; под общ. ред. С. С. Сулакшина; Центр проблемного анализа и гос.-управл. проектирования.- М.: Научный эксперт, 2012. - 632 с. - Библиогр.: с. 618-628.
 15. Постиндустризм. Опыт критического анализа/ В.И. Якунин и др.; Центр пробл. анализа и гос. управленч. проектирования. - М.: Научный эксперт, 2012. - 288 с.
 16. Проблемы арктического региона : тез. докл. XI111 Междунар. науч. конф. студ. и асп. (Мурманск, май 2013) / редкол.: С. М. Черняков и др.; Рос. акад. наук, Кол. науч. центр, Мурман. морск. биол. ин-т. - Мурманск, 2013.- 98 с.
 17. Развитие территорий Севере и Арктики России: теоретические и прикладные аспекты : монография / отв. ред. А. В. Шпак, Р. В. Бадылевич; Рос. акад. наук, Кол. науч. центр, Ин-т экон. проблем им. Г. П. Лузина. - Апатиты: КНЦ РАН, 2014 .- 98 с. - Библиогр. в конце ст.
 18. Современные проблемы регионального развития : материалы 4 Междунар. конф. (Биробиджан,9-12 окт. 2012 г.) / Рос. акад. наук, Дальн. отд-ние, Ин-т комп. анализа регион. проблем. - Биробиджан, 2012.- 322 с.

19. Соколов И. А. Программно-целевое управление бюджетом: опыт и перспективы в России : монография/ И. А. Соколов, Т. В. Тищенко, А. А. Хрусталеv. - М.: Дело, 2013.- 246 с.-(Экономическая политика: между кризисом и модернизацией).- Библиограф.: с. 223-229.
20. Тихомирова В. В. Адресная социальная помощь в системе социальной защиты населения / В. В. Тихомирова; отв. ред. Ю. А. Гаджиев, Рос. акад. наук, УрО, Коми науч. центр, Ин-т соц. экон. и энергетич. проблем Севера. - Сыктывкар: УрО РАН, 2013. - 138 с. - Библиогр.: с. 123-146.
21. Фундаментальные основы долгосрочной стратегии развития России и прогнозов инновационного развития экономических систем на длительный период с учётом мировых тенденций: Мультимедийное издание (Электронный ресурс).- М.: ИНЭС.