

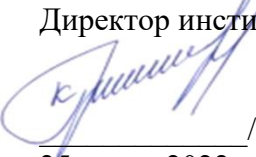
МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
ФГБОУ ВО «БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ, ФИНАНСОВ И БИЗНЕСА

УТВЕРЖДЕНО  
на заседании кафедры инновационной экономики  
протокол от 14 марта 2022 г. № 7

Зав. кафедрой  / Л.С. Валинурова

СОГЛАСОВАНО  
Директор института

 / К.Е. Гришин  
25 марта 2022 г.

**УРОВЕНЬ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ПОДГОТОВКА КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ  
ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ  
В АСПИРАНТУРЕ**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Экономика и управление народным хозяйством  
(управление инновациями)**

Блок 1. Вариативная часть. Б1.В.ОД.6.

**Направление подготовки  
38.06.01 Экономика**

**Направленность подготовки: Экономика и управление народным хозяйством  
(управление инновациями)**

**Подготовка кадров высшей квалификации (аспирантура)**

**Квалификация  
«Исследователь. Преподаватель-исследователь»**

Форма обучения  
Очная, заочная

Уфа – 2022 г.

Разработчик:

д-р экон. наук, профессор,

профессор кафедры инновационной экономики



/ О.Б. Казакова

Рабочая программа дисциплины (модуля) утверждена на заседании кафедры инновационной экономики, протокол № 7 от 14 марта 2022 г.

Заведующий кафедрой



/ Л.С.Валинурова

## Список документов и материалов

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.....	4
2. Место дисциплины в структуре образовательной программы .....	5
3. Содержание рабочей программы (объем дисциплины, типы и виды учебных занятий, учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся).....	5
4. Фонд оценочных средств по дисциплине .....	9
4.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания.....	9
4.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.....	13
5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины .....	48
5.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины.....	48
5.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и программного обеспечения, необходимых для освоения дисциплины, включая современные профессиональные базы данных (в том числе международные реферативные базы данных научных изданий) и информационные справочные системы .....	52
6. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине .....	53

# 1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате освоения образовательной программы обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине:

Результаты обучения		Формируемая компетенция (с указанием кода)	Примечание
Знания	<p><u>Знать</u> теории и методологию управления инновациями и инновационно-инвестиционными процессами в экономике, методы, инструменты, модели управления инновационно-инвестиционными процессами в социально-экономических системах. классические и современные методы исследования, оценки, анализа, моделирования и прогнозирования инновационно-инвестиционных процессов в социально-экономических системах; концепции обновлений и формы их практической реализации. особенности создания и исследования национальных инновационных систем: принципы построения и развития, структуры и функции, оценка эффективности. принципы проектирования и организации функционирования инновационных инфраструктур на микро-, мезо- и макроуровнях. методы и технологии выведения инновационных продуктов на рынок, совершенствование стратегий коммерциализации инноваций.</p>	<p><b>ПК-2</b> - способность к применению в ходе собственных научных исследований методологических основ, понятийно-категориального и терминологического аппарата управления инновациями</p>	
Умения	<p><u>Уметь:</u> оценивать инновационный потенциал экономических систем, инновационную активность хозяйствующих субъектов в целях обеспечения их устойчивого экономического развития и роста стоимости. определять направления, формы и способы перспективного развития инновационной инфраструктуры. обеспечивать сбалансированного</p>	<p><b>ПК-2</b> - способность к применению в ходе собственных научных исследований методологических основ, понятийно-категориального и терминологического аппарата управления инновациями</p>	

	развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем		
Владения (навыки / опыт деятельности)	<u>Владеть</u> методологическими основами, понятийно-категориальным и терминологическим аппаратом управления инновациями и умением применять их в ходе собственных научных исследований	<b>ПК-2</b> - способность к применению в ходе собственных научных исследований методологических основ, понятийно-категориального и терминологического аппарата управления инновациями	

## 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е. (108 академических часа).

Целью изучения дисциплины является формирование знаний, навыков и умений, необходимых для понимания и практической реализации современных концепций управления инновациями в социально-экономических системах различного уровня.

Для освоения дисциплины необходимы компетенции, сформированные в рамках изучения «История и философия науки», «Иностранный язык», «Информационные технологии в науке и образовании», «Современные методы и технологии научной коммуникации», «Современные проблемы управления инновациями», «Методология научных исследований», «Управление интеллектуальной собственностью / Коммерциализация результатов интеллектуальной деятельности».

Дисциплина «Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)» является необходимой для успешного выполнения научно-исследовательской деятельности, прохождения практики и государственной итоговой аттестации.

## 3. Содержание рабочей программы (объем дисциплины, типы и виды учебных занятий, учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся)

Содержание рабочей программы представлено в Приложении № 1.

Содержание дисциплины:

№ п/п	Раздел дисциплины (модуля), темы раздела	Содержание темы раздела
1	Модуль 1. Инвестиции и инвестиционная деятельность	
1	<p>Инвестиции: сущность и основные характеристики. Государственное регулирование инвестиционной деятельности. Источники финансирования инвестиций. Оценка эффективности инвестиционных проектов и программ: классические и современные методы</p>	<p>Инвестиции и их виды. Инвестиционная политика государства: экономическое содержание, цели, критерии эффективности и основные принципы реализации. Прямые и косвенные методы государственного регулирования инвестиционной деятельности. Правовое обеспечение государственного регулирования инвестиционной деятельности и его особенности на федеральном, региональном и муниципальном уровнях. Отраслевая специфика регулирования инвестиционной деятельности. Понятие об инвестиционном проекте, виды инвестиционных проектов. Организационно-экономический механизм реализации проекта. Характеристика прединвестиционной, инвестиционной и эксплуатационной стадий инвестиционного проекта. Целевое назначение бизнес-плана инвестиционного проекта и его типовая структура. Целевые программы: экономическое содержание, принципы и этапы разработки; механизмы реализации. Источники формирования и приоритеты использования инвестиционных ресурсов. Предоставление государственных гарантий по частным инвестициям. Смешанное государственно-коммерческое финансирование инвестиционных проектов. Теоретические основы, содержание и особенности применения проектного анализа для инвестиционных проектов. Основные критерии социального, экономического и финансового анализа инвестиционных проектов.</p>
2	<p>Инвестиционный процесс: сущность и его основные характеристики. Теория и практика оценки инвестиционного климата. Управление инвестиционной привлекательностью социально-экономических систем</p>	<p>Понятие об инвестиционном климате. Общая характеристика методов оценки инвестиционного климата. Сравнительная оценка инвестиционной привлекательности регионов России по инвестиционному потенциалу и инвестиционному риску. Международные рейтинговые агентства и влияние их оценок инвестиционного климата в различных странах на инвестиционную активность. Модели, критерии, методы управления инвестиционной привлекательностью социально-экономических систем.</p>
2	Модуль 2. Инновации и инновационная деятельность	
1	<p>Экономическое содержание инновации и инновационный тип развития экономических</p>	<p>Факторы и условия перехода экономики на инновационный тип развития. Базовые принципы инновационного развития социально-</p>

	систем. Государственное регулирование инновационной деятельности. Методы и инструменты управления инновациями	экономических систем: замещение капиталов, избыточность и конкуренция, инициация новых рынков, разнообразие рынков. Признаки и индикаторы инновационной экономики. Субъект и объект управления. Цели, задачи и функции управления инновациями в социально-экономических системах. Методы, инструменты и модели управления инновациями социально-экономических систем.
2	Инновационная система: модели формирования, особенности функционирования и развития	Сущность и элементы инновационной системы. Принципы, функции и задачи ИС. Инфраструктура ИС. Информационное обеспечение ИС. Отечественный и зарубежный опыт формирования и функционирования ИС. Особенности функционирования инновационных систем.

### **Регламентация самостоятельной работы аспирантов (СРА)**

В ходе лекционных занятий необходимо вести конспектирование учебного материала. Обращать внимание на категории, формулировки, раскрывающие содержание тех или иных явлений и процессов, научные выводы и практические рекомендации, положительный опыт в ораторском искусстве. Желательно оставить в рабочих конспектах поля, на которых возможно делать пометки из рекомендованной литературы, дополняющие материал прослушанной лекции, а также подчеркивающие особую важность тех или иных теоретико-практических положений. Задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретических положений, разрешения спорных ситуаций.

В ходе подготовки к семинарским занятиям изучить основную литературу, ознакомиться с дополнительной литературой, новыми публикациями в периодических изданиях: журналах, газетах и т.д. При этом учесть рекомендации преподавателя и требования учебной программы. Дорабатывать свой конспект лекции, делая в нем соответствующие записи из литературы, рекомендованной преподавателем и предусмотренной учебной программой. Подготовить тезисы для выступлений по всем учебным вопросам, выносимым на семинар.

Готовясь к докладу или реферативному сообщению, обращаться за методической помощью к преподавателю. Составить план-конспект своего выступления. Продумать примеры с целью обеспечения тесной связи изучаемой теории с реальной жизнью. Своевременное и качественное выполнение самостоятельной работы базируется на соблюдении настоящих рекомендаций и изучении рекомендованной литературы. Аспирант может дополнить список использованной литературы современными источниками, не представленными в списке рекомендованной литературы, и в дальнейшем использовать собственные подготовленные учебные материалы при написании курсовых и дипломных работ.

Важной составной частью учебного процесса являются семинарские и практические занятия. Семинарские занятия помогают глубже усвоить учебный материал, приобрести навыки творческой работы над документами и первоисточниками. Планы семинарских занятий, их тематика, рекомендуемая литература, цель и задачи ее изучения сообщаются на вводных занятиях или в методических указаниях по данной дисциплине.

Подготовка к семинарскому занятию условно включает 2 этапа: 1й - организационный; 2й - закрепление и углубление теоретико-практических знаний. На первом этапе аспирант планирует свою самостоятельную работу, которая включает: уяснение задания на самостоятельную работу, подбор рекомендованной литературы, составление плана работы, в котором определяются основные пункты предстоящей подготовки.

Составление плана дисциплинирует и повышает организованность в работе.

Второй этап включает непосредственную подготовку к занятию. Начинать надо с изучения рекомендованной литературы. Необходимо помнить, что на лекции обычно рассматривается не весь материал, а только его часть. Остальная его часть восполняется в процессе самостоятельной работы. В связи с этим работа с рекомендованной литературой обязательна. Особое внимание при этом необходимо обратить на содержание основных положений и выводов, объяснение явлений и фактов, уяснение практического приложения рассматриваемых теоретических вопросов. В процессе этой работы аспирант должен стремиться понять и запомнить основные положения рассматриваемого материала, примеры, поясняющие его, а также разобраться в иллюстративном материале.

Заканчивать подготовку следует составлением плана (конспекта) по изучаемому материалу (вопросу). Это позволяет составить концентрированное, сжатое представление по изучаемым вопросам. Записи имеют первостепенное значение для самостоятельной работы. Они помогают понять построение изучаемого материала, выделить основные положения, проследить их логику и тем самым проникнуть в творческую лабораторию автора.

Ведение записей способствует превращению чтения в активный процесс. Аспирант должен систематически вести записи, создавая свой индивидуальный фонд подсобных материалов для быстрого повторения прочитанного, для мобилизации накопленных знаний. Важно развивать умение сопоставлять источники, продумывать изучаемый материал.

При необходимости следует обращаться за консультацией к преподавателю. Идя на консультацию, необходимо хорошо продумать вопросы, которые требуют разъяснения.

Виды и направления самостоятельной работы аспирантов:

1. Для овладения и углубления знаний:

- составление различных видов планов и тезисов по тексту;
- конспектирование текста;
- ознакомление с нормативными документами;
- создание презентации,

2. Для закрепления знаний:

- работа с конспектом лекции;
- повторная работа с учебным материалом;
- составление плана ответа;
- составление различных таблиц.

3. Для систематизации учебного материала:

- подготовка ответов на контрольные вопросы;
- аналитическая обработка текста;
- подготовка сообщения, доклада;
- тестирование;
- составление опорного конспекта/таблицы/блок-схемы по теме.

4. Для формирования практических и профессиональных умений.

- решение задач и упражнений по образцу;
- решение ситуационных и профессиональных задач;
- проведение исследования;
- статистическая обработка результатов исследований,
- построение графиков, диаграмм
- осуществление аналитического разбора ситуации по заранее определенной преподавателем теме.



#### 4. Фонд оценочных средств по дисциплине

##### 4.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

**ПК-2** - способность к применению в ходе собственных научных исследований методологических основ, понятийно-категориального и терминологического аппарата управления инновациями

Этап (уровень) освоения компетенции	Планируемые результаты обучения (показатели достижения заданного уровня освоения компетенций)	Критерии оценивания результатов обучения			
		2	3	4	5
Первый этап (уровень)	<u>Знать</u> теории и методологию управления инновациями и инновационно-инвестиционными процессами в экономике, методы, инструменты, модели управления инновационно-инвестиционными процессами в социально-экономических системах. классические и современные методы	Фрагментарные представления о теориях и методологии управления инновациями и инновационно-инвестиционными процессами в экономике, методах, инструментах, моделях управления инновационно-инвестиционными процессами в социально-экономических	Неполные представления о теориях и методологии управления инновациями и инновационно-инвестиционными процессами в экономике, методах, инструментах, моделях управления инновационно-инвестиционными процессами в социально-экономических системах. классических и	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы представления о теориях и методологии управления инновациями и инновационно-инвестиционными процессами в экономике, методах, инструментах, моделях управления инновационно-инвестиционными процессами в	Сформированные систематические представления о теориях и методологии управления инновациями и инновационно-инвестиционными процессами в экономике, методах, инструментах, моделях управления инновационно-инвестиционными процессами в социально-экономических системах.

	<p>исследования, оценки, анализа, моделирования и прогнозирования инновационно-инвестиционных процессов в социально-экономических системах; концепции обновлений и формы их практической реализации. особенности создания и исследования национальных инновационных систем: принципы построения и развития, структуры и функции, оценка эффективности. принципы проектирования и организации функционирования инновационных инфраструктур на микро-, мезо- и макроуровнях. методы и технологии выведения инновационных продуктов на рынок, совершенствование стратегий</p>	<p>системах. классических и современных методах исследования, оценки, анализа, моделирования и прогнозирования инновационно-инвестиционных процессов в социально-экономических системах; концепциях обновлений и формах их практической реализации. особенностях создания и исследования национальных инновационных систем: принципах построения и развития, структуре и функциях, оценке эффективности, принципах проектирования и организации функционирования инновационных</p>	<p>современных методах исследования, оценки, анализа, моделирования и прогнозирования инновационно-инвестиционных процессов в социально-экономических системах; концепциях обновлений и формах их практической реализации. особенностях создания и исследования национальных инновационных систем: принципах построения и развития, структуре и функциях, оценке эффективности, принципах проектирования и организации функционирования инновационных инфраструктур на микро-, мезо- и макроуровнях. методах и технологиях выведения инновационных продуктов на рынок, совершенствовании</p>	<p>социально-экономических системах. классических и современных методах исследования, оценки, анализа, моделирования и прогнозирования инновационно-инвестиционных процессов в социально-экономических системах; концепциях обновлений и формах их практической реализации. особенностях создания и исследования национальных инновационных систем: принципах построения и развития, структуре и функциях, оценке эффективности, принципах проектирования и организации функционирования инновационных</p>	<p>классических и современных методах исследования, оценки, анализа, моделирования и прогнозирования инновационно-инвестиционных процессов в социально-экономических системах; концепциях обновлений и формах их практической реализации. особенностях создания и исследования национальных инновационных систем: принципах построения и развития, структуре и функциях, оценке эффективности, принципах проектирования и организации функционирования инновационных инфраструктур на микро-, мезо- и макроуровнях. методах и технологиях выведения инновационных продуктов на рынок,</p>
--	--	--	--	--	---

	коммерциализации инноваций.	инфраструктур на микро-, мезо- и макроуровнях. методах и технологиях выведения инновационных продуктов на рынок, совершенствовании стратегий коммерциализации инноваций.	стратегий коммерциализации инноваций	инфраструктур на микро-, мезо- и макроуровнях. методах и технологиях выведения инновационных продуктов на рынок, совершенствовании стратегий коммерциализации инноваций	совершенствовании стратегий коммерциализации инноваций
Второй этап (уровень)	<u>Уметь:</u> оценивать инновационный потенциал экономических систем, инновационную активность хозяйствующих субъектов в целях обеспечения их устойчивого экономического развития и роста стоимости. определять направления, формы и способы перспективного развития инновационной инфраструктуры. обеспечивать сбалансированного развития	Фрагментарные умения оценивать инновационный потенциал экономических систем, инновационную активность хозяйствующих субъектов в целях обеспечения их устойчивого экономического развития и роста стоимости. определять направления, формы и способы перспективного развития инновационной инфраструктуры.	В целом успешное, но не систематическое умение оценивать инновационный потенциал экономических систем, инновационную активность хозяйствующих субъектов в целях обеспечения их устойчивого экономического развития и роста стоимости. определять направления, формы и способы перспективного развития инновационной инфраструктуры.	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы в умении оценивать инновационный потенциал экономических систем, инновационную активность хозяйствующих субъектов в целях обеспечения их устойчивого экономического развития и роста стоимости. определять направления, формы и способы перспективного развития инновационной инфраструктуры.	Сформированное умение оценивать инновационный потенциал экономических систем, инновационную активность хозяйствующих субъектов в целях обеспечения их устойчивого экономического развития и роста стоимости. определять направления, формы и способы перспективного развития инновационной инфраструктуры. обеспечивать

	инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем	обеспечивать сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем	обеспечивать сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем	инновационной инфраструктуры. обеспечивать сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем	сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем
Третий этап (уровень)	<u>Владеть</u> методологическими основами, понятийно-категориальным и терминологическим аппаратом управления инновациями и умением применять их в ходе собственных научных исследований	Фрагментарное владение методологическими основами, понятийно-категориальным и терминологическим аппаратом управления инновациями и умением применять их в ходе собственных научных исследований	В целом успешное, но не систематическое владение методологическими основами, понятийно-категориальным и терминологическим аппаратом управления инновациями и умением применять их в ходе собственных научных исследований	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение методологическими основами, понятийно-категориальным и терминологическим аппаратом управления инновациями и умением применять их в ходе собственных научных исследований	Успешное и систематическое владение методологическими основами, понятийно-категориальным и терминологическим аппаратом управления инновациями и умением применять их в ходе собственных научных исследований

**4.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций**

Этапы освоения	Результаты обучения	Компетенция	Оценочное средство
1-й этап Знания	теории и методология управления инновациями и инновационно-инвестиционными процессами в экономике, методы, инструменты, модели управления инновационно-инвестиционными процессами в социально-экономических системах. классические и современные методы исследования, оценки, анализа, моделирования и прогнозирования инновационно-инвестиционных процессов в социально-экономических системах; концепции обновлений и формы их практической реализации. особенности создания и исследования национальных инновационных систем: принципы построения и развития, структуры и функции, оценка эффективности. принципы проектирования и организации функционирования инновационных инфраструктур на микро-, мезо- и макроуровнях. методы и технологии выведения инновационных продуктов на рынок, совершенствование стратегий коммерциализации инноваций.	<b>ПК-2</b>	индивидуальное задание: доклад, дискуссия, ситуационные задачи; тест; кандидатский экзамен
2-й этап Умения	оценивать инновационный потенциал экономических систем, инновационную активность хозяйствующих субъектов в целях обеспечения их устойчивого экономического развития и роста стоимости. определять направления, формы и способы перспективного развития инновационной инфраструктуры. обеспечивать сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем	<b>ПК-2</b>	индивидуальное задание: доклад, дискуссия, ситуационные задачи; тест; кандидатский экзамен

3-й этап Владения (навыки / опыт деятельн ости)	владение методологическими основами, и понятийно-категориальным терминологическим аппаратом управления инновациями и умением применять их в ходе собственных научных исследований	<b>ПК-2</b>	индивидуальное задание: доклад, дискуссия, ситуационные задачи; тест; кандидатский экзамен
--	--	-------------	--

Экзамен (кандидатский экзамен) является оценочным средством для всех этапов освоения компетенций.

### **Экзаменационные билеты**

Экзамен является оценочным средством для всех этапов освоения компетенций.

В экзаменационном билете – 4 вопроса.

### **Образец экзаменационного билета:**

1. Структура и закономерности развития экономических отношений.
2. Понятие экономической системы. Виды социально-экономических систем
3. Инвестиционный проект: основные классификации и стадии реализации.
4. Показатели результативности инновационной деятельности.

### **Критерии оценки (в баллах):**

Оценка «ОТЛИЧНО» ставится аспиранту, показавшему всесторонние и глубокие теоретические знания и практические умения, в полной мере соответствующие требованиям к уровню подготовки выпускника, проявившему творческие способности в понимании, изложении и использовании учебного материала при решении профессиональных задач, подтвердившему полное освоение компетенций.

Оценка «ХОРОШО» ставится аспиранту, показавшему теоретические знания и практические умения, в целом соответствующие требованиям к уровню подготовки выпускника, обнаружившему стабильный характер знаний и умений, способность к их самостоятельному восполнению и обновлению в ходе решения профессиональных задач, в целом подтвердившему освоение компетенций.

Оценка «УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО» ставится аспиранту, показавшему уровень теоретических знаний и практических умений в объеме, минимально необходимом для решения профессиональных задач, допустившему неточности в ответах, свидетельствующие о необходимости корректировки со стороны экзаменатора, подтвердившему освоение компетенций на допустимом уровне.

Оценка «НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО» ставится аспиранту, обнаружившему существенные пробелы в знании основного учебного материала, допустившему принципиальные ошибки при применении знаний, которые не позволяют ему приступить к решению профессиональных задач без дополнительной подготовки, не подтвердившему освоение компетенций.

Программа кандидатского минимума по направлению 38.06.01 – Экономика, направленность «Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)», состоит из двух обязательных разделов: основ теории управления экономическими системами и конкретной (предметной) области специализации в рамках данной направленности.

Экзаменационные билеты включают: один вопрос из раздела «Общая экономическая теория», один вопрос из раздела программы «Основы теории управления экономическими системами», два вопроса из программы по специализации, а также дополнительные вопросы по тематике выполняемого диссертационного исследования. Экзаменационные билеты включают также вопросы по узкой направленности кафедры.

На экзамене кандидатского минимума по направлению 38.06.01 – Экономика, направленность «Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)», 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 направленности и избранной области предметной специализации.

Данная направленность 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 в отличие от других экономических направленностей, направленность «Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)» 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 38.06.01 – Экономика, направленность «Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)», являются различные аспекты изучения субъектов управления экономическими системами (государственные, транснациональные, региональные, корпоративные управленческие структуры, а также менеджеры как субъекты управления).

## **ТЕМАТИЧЕСКИЕ РАЗДЕЛЫ, ВЫНОСИМЫЕ НА ЭКЗАМЕН**

### **1. ОБЩАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ**

#### **Политическая экономия.**

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.

### **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. Неинституциональная 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 олигополий. 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.

#### **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.

### **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 трансакций и трансакционных 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 трансакционных издержек. Трансакционные 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.

### **Основная литература**

1. Анисимов, А.А. Макроэкономика: теория, практика, безопасность : учебное пособие / А.А. Анисимов, Н.В. Артемьев, О.Б. Тихонова ; под ред. Е.Н. Барикаев. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 599 с. : табл., граф., схемы - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01781-5. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114708>.
2. Буланов, В.С. Основы социально-экономической теории развития человека : монография / В.С. Буланов. - М. : Проспект, 2014. - 206 с. - ISBN 978-5-392-14349-8. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=251697>.
3. История экономических учений : учебник / . - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 495 с. : ил., табл., граф. - Библиогр.: с. 480-484. - ISBN 978-5-238-01982-6. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115309>.
4. История экономических учений : учебник / под ред. А.Н. Маркова, Ю.К. Федулов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 471 с. : ил., табл., граф. - Библиогр.: с. 451-456. - ISBN 978-5-238-01569-9. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115307>.
5. История экономических учений: учеб.пособие / под ред. В. С. Автономова и др. – М.: ИНФРА-М, 2013. – 784 с.
6. Кузнецов, Б.Т. Макроэкономика : учебное пособие / Б.Т. Кузнецов. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 463 с. : граф., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01524-8. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115415>.
7. Современные проблемы глобальной экономики: от торжества идей либерализма к новой «старой» экономической науке: материалы международной научной конференции / . - М. : Директ-Медиа, 2014. - 456 с. - ISBN 978-5-4458-8093-6. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=240709>.
8. Станковская, И.К. Экономическая теория: полный курс MBA / И.К. Станковская, И.А. Стрелец. - М. : Рид Групп, 2014. - 479 с. : схем., табл. - (Российское бизнес-

- образование). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4252-0255-0 - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=229859>.
9. Холопов, А.В. Международная макроэкономика: теория и политика : учебник / А.В. Холопов ; Московский государственный институт международных отношений (Университет) МИД России, Кафедра экономической теории. - М. : МГИМО-Университет, 2014. - 135 с. : табл., граф. - (Учебники МГИМО). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9228-1086-9. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=426735>.
  10. Эволюционная и институциональная экономическая теория: дискуссии, методы и приложения / под ред. А.Ю. Архипов, С.Г. Кирдина, Е.М. Мартишин. - СПб : Алетейя, 2012. - 368 с. - ISBN 978-5-91419-629-2 - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=110091>.
  11. Экономика и право. Теневая экономика : учебное пособие / Н.Д. Эриашвили, Г.М. Казиахмедов, Н.В. Артемьев и др. ; под ред. Н.Д. Эриашвили, Н.В. Артемьев. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 449 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01199-8 - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114534>.
  12. Экономическая теория : учебник / И.П. Николаева, В.Ф. Протас, Т.Н. Волкова и др. ; под ред. И.П. Николаева. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2012. - 528 с. - ISBN 978-5-238-01449-4. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118554>.

#### Дополнительная литература

1. Аникин А.В. Юность науки. – М., 1979.
2. Блауг М. Экономическая мысль в ретроспективе. – М.: Дело, 1994.
3. Буркова, Н.В. Микроэкономика. Рынки ресурсов, общее равновесие и несовершенства рынка : учебное пособие / Н.В. Буркова, М.Ю. Маковецкий. - Омск : Омский государственный университет, 2010. - 152 с. - ISBN 978-5-7779-1126-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=237152>.
4. Воейков, М.И. Политическая экономия: очерки и этюды / М.И. Воейков. - СПб : Алетейя, 2014. - 309 с. - ISBN 978-5-90670-531-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=235591>.
5. Всемирная история экономической мысли / Гл. ред. В.Н. Черковец. – М.: Мысль, 1987–1997. – Т.1–6.
6. Диденко, Д.В. Интеллектуалоемкая экономика: человеческий капитал в российском и мировом социально-экономическом развитии / Д.В. Диденко ; Российская Академия наук, э. Институт. - СПб : Алетейя, 2015. - 408 с. : табл., схем. - ISBN 978-5-906792-63-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363181>.
7. Журавлева, Г.П. Экономическая теория и политика рыночной системы хозяйствования / Г.П. Журавлева, В.В. Смагина. - М. : Финансы и статистика, 2008. - 639 с. - ISBN 978-5-279-03321-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=225967>.
8. Институциональная экономика / под ред. Д.С. Львова. – М.: Инфра-М, 2001.
9. Институциональная экономика: Новая институциональная экономическая теория : учебник / Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Экономический факультет ; под общ. ред. А.А. Аузан. - 2-е изд. - М. : ИНФРА-М, 2011. - 447 с. - (Учебники экономического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова). - Библиогр. в кн.. - ISBN 978-5-16-004387-6. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278130>.
10. Кейнс Дж.М. Общая теория занятости, процента и денег / пер. с англ. – М. : Прогресс, 1978.
11. Маркс К. Капитал. Т. 1–3 / Маркс К., Энгельс Ф. Соч. –2-е изд. – Т.23–25.
12. Маршалл А. Принципы политической экономии / пер. с англ. – М.: Прогресс, 1983.
13. Негиши Т. История экономической теории. – М., 1995.

14. Современная экономическая наука : учебное пособие / под ред. Н.Н. Думная. - М. : Юнити-Дана, 2012. - 535 с. - ISBN 978-5-238-02209-3. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118147>.
15. Сухарев, О.С. Экономика будущего. Теория институциональных изменений (новый эволюционный подход) / О.С. Сухарев. - М. : Финансы и статистика, 2011. - 430 с. - ISBN 978-5-279-03508-3. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=86090>.
16. Шумпетер Й. История экономического анализа: В 3-х т. – СПб., 2001.
17. Экономическая теория : учебник / под ред. А.А. Кочетков. - 4-е изд., переаб. и дополн. - М. : Дашков и Ко, 2011. - 696 с. - ISBN 978-5-394-01324-9 - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=83417>.

## **2. ОСНОВЫ ТЕОРИИ УПРАВЛЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ**

### **1. Предмет, сущность и содержание теории управления.**

Сущность и функции управления. Наука управления, ее методы познания. Принципы управления экономическими системами, формы и методы их реализации. Эволюция теорий управления, современные теории управления. Управление и менеджмент. Этапы развития теории и практики менеджмента. Современные теории организации. Принципы управления. Научные подходы и виды управления экономическими системами (традиционный или проблемно-ориентированный, процессный, системный, ситуационный, синергетический). Понятие системы управления.

### **2. Объекты и субъекты управления.**

Экономические системы как объект управления. Понятие, структура и классификация экономических систем по различным признакам (масштаб, 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. Государство и корпорации. Транснациональные и региональные субъекты управления. Менеджеры как субъекты управления.

### **3. Функции управления.**

Функции управления: сущность и объективные предпосылки их развития. Место и роль функций в управленческом процессе. Классификация функций управления. Анализ как функция управления. Анализ организации и внешней среды ее деятельности. Планирование и прогнозирование в системе управления. Виды и системы планирования (нормативное и индикативное; программно-целевое и стратегическое; долгосрочное, среднесрочное и краткосрочное планирование). Подходы к прогнозированию и виды прогнозов. Организация и координация как функции управления. Содержание и принципы организации управления. Мотивация и стимулирование как функции управления. Природа, содержание и структура мотивации. Модели мотивационного управления. Мотивационное управление и результативность труда. Коммуникация как функция управления. Понятие коммуникации, ее основные характеристики. Значение коммуникации в постиндустриальном обществе. Контроль как функция управления. Сущность и виды контроля. Бенчмаркинг и современные тенденции развития контроля.

### **4. Организация управления.**

Организационно-правовые формы различных коммерческих и некоммерческих организаций (в том числе виртуальных), их объединений (ассоциации, союзы, финансово-промышленные группы, сети и др.) Стадии жизненного цикла организаций. Новые формы функционирования и развития организаций как объектов управления. Теория и практика управления интеграционными образованиями. Управление в государственной организации и в коммерческой фирме: общее и особенное. Организационные формы управления. Сущность организационной структуры управления. Виды организационных структур. Система органов управления. Пути развития системы управления в новых условиях.

## **5. Методы управления.**

Основные методы управления, их классификация. Взаимосвязь функций управления, процессов принятия и осуществления управленческих решений. Методы выполнения функций управления. Методы и этапы процесса принятия и осуществления управленческого решения. Методы решения слабо структурированных и сильно структурированных проблем. Построение дерева целей. Информационные системы поддержки принятия управленческих решений. Реализация решения. Контроль осуществления решения и получения ожидаемых результатов. Методы координации и формы регламентации управленческой деятельности.

## **6. Основные виды и технологии управления в организациях.**

Управление (руководство) организацией в целом. Культура организации и стиль руководства. Понятие, сущность и функции культуры организации, ее место в системе управления. Понятие и виды стиля руководства организацией. Роль лидерства и основные черты эффективного лидера.

Управление изменениями и нововведениями. Концепция организационной подвижности. Теория и практика слияния и поглощения компаний. Реформирование предприятий: концепция, модель, программа. Реструктуризация: понятие, виды и возникающие проблемы. Организация мониторинга и контроль хода изменений. Сущность инновационного менеджмента, управленческие и технологические инновации. Принципы, методы и процесс организации нововведений.

Управление риском. Понятие и критерии риска. Виды и факторы рисков. Анализ и оценка риска. Методы регулирования и оптимизации риска.

Управление качеством. Понятие управления качеством. Принципы и виды управления качеством. Международные системы управления качеством.

Управление человеческими ресурсами и кадровые технологии. Понятия человеческих ресурсов. Развитие человеческих ресурсов. Системы управления человеческими ресурсами организации. Обучение персонала. Управление человеческими ресурсами в концепции всеобщего управления качеством. Сущность, структура и специфика кадровых технологий. Содержание и основные функции оценки персонала. Отбор как кадровая технология. Управление карьерой персонала.

Маркетинг и маркетинговые технологии в менеджменте. Сущность и функции маркетинга. Основные субъекты и виды маркетинга. Особенности некоммерческого маркетинга. Основные технологии маркетинга. Перспективы маркетинга в XXI веке.

Мониторинг и технологии мониторинга в менеджменте. Сущность и функции мониторинга. Основные субъекты и виды мониторинга. Особенности мониторинга в государственном и муниципальном управлении. Основные технологии мониторинга.

Информационные и коммуникационные технологии в менеджменте. Понятие и сущность информационных и коммуникационных технологий. Виды информационных и коммуникационных технологий. Роль геоинформационных (ГИС) и Интернет технологий в управлении организациями.

## **7. Современные тенденции развития экономических систем и управления экономическими системами.**

Понятие и характерные черты новой экономики («экономики знаний»). Изменение в содержании традиционных функций и форм управления. Понятие интеллектуального капитала и его роль в новой экономике. Управление формированием и развитием интеллектуального капитала; менеджмент знаний. Обучение как функция управления. Новые свойства информационного ресурса и роль информационных и коммуникационных технологий в производстве и управлении. Современные и перспективные формы и структуры организации управления (сетевые, виртуальные).

## **Основная литература**

1. Батулин, В.К. Общая теория управления : учебное пособие / В.К. Батулин. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 487 с. - Библиогр.: с. 470-475. - ISBN 978-5-238-02217-8. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117038>.
2. Веснин, В.Р. Менеджмент : учебник / В.Р. Веснин. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект, 2015. - 613 с. - ISBN 978-5-392-16907-8 - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=251693>.
3. Коробко, В.И. Теория управления : учебное пособие / В.И. Коробко. - М. : Юнити-Дана, 2012. - 384 с. - ISBN 978-5-238-01483-8. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117160>.
4. Кузнецов, Б.Т. Стратегический менеджмент : учебное пособие / Б.Т. Кузнецов. - М. : Юнити-Дана, 2012. - 624 с. - ISBN 978-5-238-01209-4. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117473>.
5. Мишин, В.М. Управление качеством : учебник / В.М. Мишин. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2012. - 465 с. - ISBN 978-5-238-00857-8. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117375>.
6. Моргунов, В.И. Конкурентоспособность менеджмента на основе современных форм и методов управления предприятиями : монография / В.И. Моргунов, Г.В. Ларионов. - М. : Издательско-торговая корпорация «Маркетинг», 2014. - 160 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02462-7. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=255777>.
7. Федулов, Ю.Г. Теория систем : монография / Ю.Г. Федулов, А.Б. Юсов. - М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 366 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-5081-3. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429194>.
8. Яськов, Е.Ф. Теория организации : учебное пособие / Е.Ф. Яськов. - М. : Юнити-Дана, 2012. - 274 с. - ISBN 978-5-238-01776-1. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117153>.

#### Дополнительная литература

1. Долгов, А.И. Теория организации : учебное пособие / А.И. Долгов. - 3-е изд., стереотип. - М. : Флинта, 2011. - 114 с. - (Экономика и управление). - ISBN 978-5-9765-0106-5. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=83139>
2. Кастельс М. Информационная эпоха. – М., 2000.
3. Кужева, С.Н. Управление изменениями : учебное пособие / С.Н. Кужева ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования, Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского. - Омск : Омский государственный университет, 2011. - 140 с. - ISBN 978-5-7779-1297-8. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=237136>
4. Мескон М., Альберт М., Хедоури Ф. Основы менеджмента. – М., 1992
5. Минцберг, Г. Стратегическое сафари: Экскурсия по дебрям стратегического менеджмента / Г. Минцберг, Б. Альстранд, Ж. Лампель ; пер. Д. Раевская, Л.Л. Царук. - М. : Альпина Паблицер, 2013. - 367 с. : схем., табл., ил. - (Сколково). - ISBN 978-5-9614-2223-8. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428137>
6. Панфилов, Н.В. Методы управления изменениями / Н.В. Панфилов. - М. : Лаборатория книги, 2010. - 82 с.. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=87393>
7. Санталайнен Т. и др. Управление по результатам. – М., 1988
8. Теория систем и системный анализ в управлении организациями: Справочник : учебное пособие / В.А. Баринов, А.А. Денисов, Л.С. Болотова и др. ; под ред. А.А. Емельянов. - М. : Финансы и статистика, 2009. - 847 с. - ISBN 978-5-279-02933-4. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=78912>
9. Теория управления. Учебник. Под ред. А. Л. Гапоненко и А. П. Панкрухина. – М., 2003.

### 3. ИНВЕСТИЦИИ И ИНВЕСТИЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

## **1. Понятие об инвестициях и их основные классификации. Структура инвестиций.**

Экономическое содержание инвестиций. Понятие об инвестиционной деятельности и инвестиционном потенциале. Функции инвестиций в осуществлении расширенного воспроизводства в рыночных условиях хозяйствования. Классификации инвестиций по направлениям инвестирования и возможности участия в управлении предприятием. Зарубежные инвестиции. Инновационные инвестиции. Инвестиции в человеческий капитал. Воспроизводственная и технологическая структура инвестиций. Структура инвестиций в нефинансовые активы по источникам финансирования и современные тенденции ее изменения.

## **2. Государственное регулирование инвестиционной деятельности.**

Инвестиционная политика государства: экономическое содержание, цели, критерии эффективности и основные принципы реализации. Прямые и косвенные методы государственного регулирования инвестиционной деятельности. Правовое обеспечение государственного регулирования инвестиционной деятельности и его особенности на федеральном, региональном и муниципальном уровнях. Отраслевая специфика регулирования инвестиционной деятельности.

## **3. Теория и практика оценки инвестиционного климата.**

Понятие об инвестиционном климате. Общая характеристика методов оценки инвестиционного климата. Сравнительная оценка инвестиционной привлекательности регионов России по инвестиционному потенциалу и инвестиционному риску. Международные рейтинговые агентства и влияние их оценок инвестиционного климата в различных странах на инвестиционную активность.

## **4. Фондовый рынок в системе инвестиционного обеспечения модернизации производства.**

Роль фондового рынка в привлечении инвестиций в реальный сектор экономики. Инфраструктура инвестиционного рынка и перспективы ее развития. Сравнительный анализ достоинств и недостатков эмиссий акций и корпоративных облигаций для привлечения инвестиционных ресурсов. Понятие о реальной, номинальной и эффективной доходности корпоративных ценных бумаг. Преимущества и недостатки размещения корпоративных облигаций по сравнению с привлечением банковского кредита. Кодекс корпоративного управления и его влияние на перспективы размещения корпоративных ценных бумаг. Защита прав собственников и акционеров. Переход на международные стандарты бухгалтерского учета.

## **5. Бюджетные инвестиционные ресурсы и пути повышения эффективности их использования.**

Классификация механизмов размещения бюджетных инвестиционных ресурсов в реальном секторе экономики. Федеральные и региональные целевые программы: экономическое содержание, принципы и этапы разработки; механизмы реализации. Федеральная адресная инвестиционная программа. Источники формирования и приоритеты использования инвестиционных ресурсов бюджета развития. Предоставление государственных гарантий по частным инвестициям. Смешанное государственно-коммерческое финансирование инвестиционных проектов.

## **6. Инвестиционный проект: основные классификации и стадии реализации. Бизнес-план инвестиционного проекта.**

Понятие об инвестиционном проекте. Независимые, альтернативные, взаимодополняющие и взаимовлияющие инвестиционные проекты. Организационно-экономический механизм реализации проекта.

Характеристика прединвестиционной, инвестиционной и эксплуатационной стадий инвестиционного проекта. Целевое назначение бизнес-плана инвестиционного проекта и его типовая структура.

## **7. Основные принципы и методы оценки эффективности инвестиционных проектов.**

Классификация денежных потоков. Определение продолжительности расчетного периода для моделирования денежных потоков. Фактор времени в расчетах эффективности инвестирования. Учет влияния инфляции при моделировании денежных потоков, связанных с реализацией проекта. Использование базисных, прогнозных и дефлированных цен при моделировании денежных потоков. Понятие об альтернативной стоимости ресурсов. Согласование интересов участников инвестиционного проекта. Прочие принципы оценки эффективности инвестиционного проекта. Дисконтирование денежных потоков. Методы определения нормы дисконта. Система показателей оценки эффективности инвестиционных проектов. Выбор наилучшего варианта инвестирования.

## **8. Инвестиционные риски в реальном секторе экономики: экономическое содержание, основные классификации и методы учета.**

Понятие о неопределенности и рисках реализации инвестиционных проектов. «Золотое» правило инвестирования. Классификация рисков по категориям инвестиций, стадиям реализации инвестиционного проекта и возможности диверсификации. Основные методы учета инвестиционных рисков: метод экспертных оценок; метод «премии за риск»; метод анализа чувствительности. Особенности учета неполноты и неточности информации при обосновании эффективности инвестиционных проектов.

### **9. Управление инвестиционными рисками.**

Классификация методов управления инвестиционными рисками. Пути снижения вероятности и ущерба от возникновения риска. Понятие о самостраховании и его основные методы. Диверсификация инвестиционных рисков. Страхование инвестиционных рисков: современные проблемы и пути их решения.

### **10. Анализ социальной эффективности инвестиционных проектов.**

Теоретические основы, содержание и особенности применения проектного анализа для инвестиционных проектов в социальной сфере. Основные критерии экономического и финансового анализа социальных инвестиционных проектов. Анализ издержек и выгод: определение и оценка социальных издержек и выгод, выбор и формулирование ограничений, рисков и факторов неопределенности; выбор процентной ставки для дисконтирования будущих издержек и выгод. Основные виды оценки экономической эффективности социальных инвестиционных проектов. Социальная эффективность проекта. Бюджетная эффективность проекта.

## **4. ИННОВАЦИИ И ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

### **1. Экономическое содержание инновации.**

Виды инноваций. Основные их источники. Содержание инновационной деятельности. Мировые тенденции развития инновационной деятельности. Состояние инновационной деятельности в России. Показатели результативности инновационной деятельности. Инновационные циклы. Основные факторы активизации инновационной деятельности. Механизмы регулирования инновационной деятельности в различных хозяйственных системах.

### **2. Инновационный тип развития экономических систем.**

Основы методологии перехода экономик разного уровня на инновационный тип развития. Критерии разграничения типов развития. Соотношение понятия инновационного типа развития с категориями экстенсивного и интенсивного типов развития. Объективность перехода экономик на инновационный тип развития и ее обоснование. Основные признаки инновационного типа. Факторы инновационного типа развития. Основные мировые тенденции, связанные с переходом национальных экономик на инновационный тип. Инновационная активность предприятий и хозяйственных систем в России. Ресурсное



обеспечение становления инновационного типа развития хозяйств. Государственное регулирование перехода экономик на инновационный тип развития.

### **3. Государственная научно-техническая политика.**

Исходные теоретико-методологические положения и принципы выработки и реализации научно-технической политики (НТП). Цели и задачи государственной научно-технической политики. Основные направления и приоритеты государственной НТП в период экономической трансформации. Методика выбора приоритетов. Механизм выработки и реализации научно-технической политики и ее ресурсное обеспечение.

Основные индикаторы качества научно-технической политики. Институциональная перестройка научно-технической деятельности.

Содержание, основные разновидности государственной инновационной политики и ее связь государственной научно-технической политики. Основные цели и задачи государственной инновационной политики. Понятие и стратегия развития инновационной сферы. Механизм выработки и реализации инновационной политики и ее ресурсное обеспечение. Инновационная политика в отдельных отраслях экономики, в том числе промышленности. Приоритеты инновационной политики и ее результативность. Программно-целевой метод в реализации государственной инновационной политики. Федеральные целевые программы (ФЦП). Государственная поддержка создания и развития высокотехнологичных производств. Институциональная перестройка инновационной сферы.

### **4. Инновационная инфраструктура.**

Понятие и основные компоненты современной инновационной инфраструктуры в макроэкономике и экономиках субъектах Российской Федерации. Основные задачи инновационной инфраструктуры и нормативно-правовые основы их решения в России. Сопоставительный анализ отечественной и мировой практики по развитию и эффективному использованию инновационной инфраструктуры. Основные источники финансового обеспечения полноценного результативного функционирования инновационной инфраструктуры.

### **5. Венчурное финансирование инноваций, формирование и развитие национальной венчурной системы.**

Содержание процесса венчурного инвестирования. Методология образования и функционирования венчурного капитала. Анализ отечественной и зарубежной практики венчурного инвестирования инновационного развития. Основные эффекты воздействия венчурного капитала на общественное воспроизводство. Структура и основные направления формирования национальной системы венчурного инвестирования. Задачи и механизм государственного воздействия на развитие системы высокорискового инвестирования. Особенности современного рынка венчурного капитала. Инновационные риски венчурного капитала и управление ими.

### **6. Малое инновационное предпринимательство.**

Экономическое содержание инновационного предпринимательства и состояния его развития в экономике. Соотношение малого и крупного инновационного предпринимательства, их противоречия и объективная взаимозависимость. Основные источники инноваций и инвестиционного обеспечения малого инновационного предпринимательства в России. Механизм государственной поддержки (на федеральном и региональном уровнях) развития малого инновационного предпринимательства.

### **7. Теория и практика современной интеграции науки, образования, производства и рынка.**

Исходные теоретические и методологические постулаты интеграционных процессов между сферами науки, образования, производственной сферой и рынком. Интеграция науки и образования. Коммерциализация результатов научно-технической деятельности: проблемы и пути решения. Интеллектуальная собственность и пути ее реализации. Рыночный и государственный механизм развития интеграционных процессов. Основные признаки полноценного развитой интеграции науки, образования, производства и рынка. Пути

повышения эффективности использования результатов научной и научно-технической деятельности.

#### **8. Основные современные организационные структуры инновационной деятельности.**

Концепция реформирования российской науки и ее основные организационно-экономические формы. Реструктуризация сети научных организаций России. Государственные научные центры, организационные формы вузовской науки, наукограды России. Инновационные корпорации и особенности их становления в условиях экономической трансформации. Научные, научно-технологические и инновационные центры и парки различной организационно-правовой формы. Роль малого предпринимательства в научно-технической и инновационной сферах.

#### **9. Основные направления развития международного научно-технического сотрудничества.**

Основные принципы развития сотрудничества в научной, научно-технической и инновационной сферах. Основные формы современного взаимовыгодного и равноправного международного сотрудничества. Проблемы и пути решения вопросов повышения эффективности международного научно-технического сотрудничества в условиях процессов глобализации в мировом хозяйстве на основе приоритетности национальных политических и экономических интересов. Международная кооперация в реализации научных, научно-технологических и инновационных проектов, программ и приоритетов государственной научно-технической и инновационной политики. Особенности научно-технического взаимодействия стран-членов СНГ.

#### **10. Интеллектуальная собственность и ее роль в развитии инновационной и инвестиционной деятельности.**

Содержание и виды интеллектуальной собственности, их особенности. Патенты и технологическое развитие. Роль интеллектуальной собственности в развитии инновационной и инвестиционной активности хозяйственных систем. Нормативно-правовая база, ее создания и использования. Авторское право и смежные права. Экономические формы и методы влияния государства на умножение и эффективное использование интеллектуальной собственности. Международное сотрудничество в области интеллектуальной собственности.

#### **11. Инновационный менеджмент.**

Инновационный менеджмент как фактор активного создания и эффективного использования инноваций. Основные элементы современного инновационного менеджмента и их динамика. Основные функции инновационного менеджмента. Роль данного менеджмента в обеспечении результативной науки, образования, производства и рынка. Отличительные особенности инновационного менеджмента. Мотивационный механизм активизации деятельности инновационного менеджмента.

#### **12. Роль инноваций и рыночные механизмы активизации научно-технической и инновационной деятельности.**

Особенности рынков инноваций и основные рыночные механизмы активизации научно-технической и инновационной деятельности хозяйственных систем. Рынок технологий. Конкуренция и монополизация в научно-технической и инновационной деятельности. Конкурентоспособность инноваций и экономики. Методы оценки конкурентоспособности инновационного товара и экономики. Мировой рынок наукоемкой продукции и его роль в развитии мирового хозяйства, а также влияние на динамику национальных экономик. Оптимизация рыночной самоорганизации и государственного воздействия на эффективное функционирование рынков инноваций.

#### **13. Межрегиональное научно-техническое и инновационное взаимодействие.**

Современные особенности региональной научно-технической инновационной политики, неравномерность размещения научно-технического потенциала по регионам и политика выравнивания инновационного развития территорий. Методологические основы межрегионального научно-технического и инновационного сотрудничества в условиях

экономической трансформации. Механизм регулирования межрегиональной научно-технической и инновационной деятельности, ресурсное обеспечение развития научно-технических и инновационных связей регионов.

### Основная литература

1. Антонов, И.Ю. Стратегия и методология инновационного развития: зарубежный и отечественный опыт : монография / И.Ю. Антонов. - М. : Дашков и Ко, 2013. - 159 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02403-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=253785>.
2. Болдаков, Р.А. Развитие и деятельность предприятий с участием иностранного капитала в РФ / Р.А. Болдаков. - М. : Лаборатория книги, 2012. - 114 с. - ISBN 978-5-504-00287-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=141995>.
3. Борисова, Н.Н. Инновационно-ориентированное управление человеческими ресурсами : монография / Н.Н. Борисова. - М. : Креативная экономика, 2014. - 132 с. : ил., схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-91292-127-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434611>
4. Бреус, Е.С. Инновационные методы управления предприятием / Е.С. Бреус. - М. : Лаборатория книги, 2012. - 238 с. - ISBN 978-5-504-00982-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=140243>.
5. Веснин, В.Р. Стратегическое управление : учебник / В.Р. Веснин. - М. : Проспект, 2015. - 327 с. - ISBN 978-5-392-16449-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=252080>.
6. Власов, А.В. Коммерциализация и маркетинг инноваций / А.В. Власов, Т.Л. Короткова. - М. : Креативная экономика, 2012. - 168 с. - ISBN 978-5-91292-087-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=132621>
7. Воробьева, Т.В. Управление инвестиционным проектом / Т.В. Воробьева. - 2-е изд., испр. - М. : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 147 с. : схем. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429013>.
8. Галиева, Г.Ф. Механизмы перехода на инновационный путь развития : монография / Г.Ф. Галиева. - М. : Креативная экономика, 2012. - 160 с. : ил., табл., схем. - ISBN 978-5-91292-079-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=132788>.
9. Глаголев, С.Н. Актуальные проблемы инвестиций и инноваций в современной России / С.Н. Глаголев, Ю.А. Дорошенко, В.В. Моисеев. - М. : Директ-Медиа, 2014. - 426 с. - ISBN 978-5-4458-6464-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=234079>.
10. Глобализация мировой экономики: вызовы и ориентиры / В.В. Зубенко, В.А. Зубенко, Н.Л. Орлова и др. - М. : Дашков и Ко, 2012. - 320 с. - ISBN 978-5-394-02064-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=221320>.
11. Дегтярев, А.С. Управление рисками и доходностью портфельных инвестиций / А.С. Дегтярев. - М. : Лаборатория книги, 2012. - 136 с. - ISBN 978-5-504-00025-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=142712>.
12. Инвестиции в странах БРИК=Investing in BRIC Countries: Evaluating Risk and Governance in Brazil, Russia: Оценка риска и корпоративного управления в Бразилии, России, Индии и Китае / под ред. С. Бородина, О. Швырков, В. Ионов ; пер. И. Евстигнеева. - М. : Альпина Паблишер, 2014. - 358 с. : схем., табл., ил. - ISBN 978-5-9614-1146-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=254597>
13. Инвестиционное проектирование : учебник / Р.С. Голов, К.В. Балдин, И.И. Передеряев, А.В. Рокосуев. - 2-е изд. - М. : Дашков и Ко, 2012. - 366 с. - ISBN 978-5-394-01455-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115669>.
14. Кужева, С.Н. Инновационные основы стратегического развития. Учебное пособие в

- слайдах / С.Н. Кужева. - Омск : Омский государственный университет, 2013. - 108 с. - ISBN 978-5-7779-1630-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=237673>
15. Кузнецов, Б.Т. Инвестиции : учебное пособие / Б.Т. Кузнецов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 623 с. - ISBN 978-5-238-01687-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115019>
16. Кузнецов, Б.Т. Инновационный менеджмент : учебное пособие / Б.Т. Кузнецов, А.Б. Кузнецов. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 364 с. : табл., граф., схемы - ISBN 978-5-238-01624-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115012>
17. Кузнецов, Б.Т. Стратегический менеджмент : учебное пособие / Б.Т. Кузнецов. - М. : Юнити-Дана, 2012. - 624 с. - ISBN 978-5-238-01209-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117473>
18. Кузнецов, Б.Т. Экономика и финансовое обеспечение инновационной деятельности : учебное пособие / Б.Т. Кузнецов. - М. : Юнити-Дана, 2012. - 296 с. - ISBN 978-5-238-02183-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118257>
19. Леонова, М.В. Диффузия инноваций: модели и технологии управления : монография / М.В. Леонова, А.И. Шинкевич ; Министерство образования и науки России, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет». - Казань : Издательство КНИТУ, 2014. - 163 с. : табл., граф., ил., схем. - Библиогр.: с. 130-143. - ISBN 978-5-7882-1659-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428034>
20. Ляпина, С.Ю. Управление рисками в инновационной деятельности : учебное пособие / С.Ю. Ляпина, М.В. Грачева. - М. : Юнити-Дана, 2012. - 352 с. - ISBN 978-5-238-01693-1. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117540>
21. Маркова, О.В. Управленческая парадигма инновационного развития мезоэкономических систем : монография / О.В. Маркова. - М. : Креативная экономика, 2014. - 192 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-906454-55-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434588>
22. Матраева, Л.В. Методология статистического анализа инвестиционной привлекательности регионов РФ для иностранных инвесторов / Л.В. Матраева. - М. : Дашков и Ко, 2013. - 312 с. - ISBN 978-5-394-02342-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=221294>
23. Матраева, Л.В. Прямые иностранные инвестиции в современной мировой экономике / Л.В. Матраева. - М. : Дашков и Ко, 2013. - 196 с. - ISBN 978-5-7856-0804-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=221295>
24. Матраева, Л.В. Распределение прямых иностранных инвестиций в регионы Российской Федерации: проблемы анализа и причины дифференциации / Л.В. Матраева. - М. : Дашков и Ко, 2013. - 192 с. - ISBN 978-5-394-02282-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=221296>
25. Мельников, Р.М. Экономическая оценка инвестиций : учебное пособие / Р.М. Мельников. - М. : Проспект, 2014. - 262 с. : табл., граф., рис. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-392-13145-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=252321>
26. Мечет, О.М. Современное состояние и развитие теории и практики инвестиционного и/или инновационного менеджмента / О.М. Мечет. - М. : Лаборатория книги, 2012. - 94 с. - ISBN 978-5-504-00236-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=142403>
27. Моисеев, В.В. Инвестиционный климат и проблемы иностранных инвестиций в России : монография / В.В. Моисеев. - М. : Директ-Медиа, 2014. - 417 с. - ISBN 978-5-4458-6479-0

- ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=239979>.
28. Моргунов, В.И. Конкурентоспособность менеджмента на основе современных форм и методов управления предприятиями : монография / В.И. Моргунов, Г.В. Ларионов. - М. : Издательско-торговая корпорация «Маркетинг», 2014. - 160 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02462-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=255777>
  29. Нешитой, А.С. Инвестиции : учебник / А.С. Нешитой. - 8-е. изд. - М. : Дашков и Ко, 2012. - 372 с. - ISBN 978-5-394-01461-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=112197>.
  30. Основы менеджмента : учебник / под ред. В.В. Лукашевич, И.В. Бородушко. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 271 с. : табл., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 5-238-01061-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118632>
  31. Пинчук, Д.П. Привлечение прямых иностранных инвестиций в экономику России / Д.П. Пинчук. - М. : Лаборатория книги, 2012. - 181 с. - ISBN 978-5-504-00947-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=140359>.
  32. Проблемы социогуманитарного обеспечения инновационных процессов на евразийском пространстве / г.б. Федеральное ; отв. ред. В.Е. Лепский. - М. : Когито-Центр, 2014. - 201 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн.. - ISBN 978-5-89353-436-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=430577>.
  33. Пупенцова, С.В. Модели и инструменты в экономической оценке инвестиций / С.В. Пупенцова ; Санкт-Петербургский государственный политехнический университет, Инженерно-экономический институт, Кафедра экономики и менеджмента недвижимости и технологий. - 2-е изд. - СПб : Издательство Политехнического университета, 2014. - 187 с. : схем., табл., ил. - Библиогр. в кн.. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=362991>
  34. Райская, М.В. Теория инноваций и инновационных процессов : учебное пособие / М.В. Райская ; Министерство образования и науки России, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет». - Казань : Издательство КНИТУ, 2013. - 273 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-1491-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259396>
  35. Родионов, И.И. Проектное финансирование / И.И. Родионов, Р.Н. Божья-Воля. - СПб : Алетей, 2015. - 338 с. : табл., схем. - Библиогр. в кн.. - ISBN 978-5-9906154-8-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363310>
  36. Сооляттэ, А.Ю. Управление проектами в компании: методология, технологии, практика : учебник / А.Ю. Сооляттэ. - М. : Московский финансово-промышленный университет «Синергия», 2012. - 816 с. : ил., табл., схемы - (Академия бизнеса). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4257-0080-3. - [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=252963>.
  37. Степочкина, Е.А. Экономическая оценка инвестиций : учебное пособие / Е.А. Степочкина. - Управление инновациями и интеллектуальной собственностью фирмы : монография / С.В. Валдайцев, А.С. Железнов, А.Н. Марьянский и др. ; под ред. С.В. Валдайцев. - М. : Проспект, 2014. - 415 с. - ISBN 978-5-392-13528-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=252086>.
  38. Управление инновациями и интеллектуальной собственностью фирмы : монография / С.В. Валдайцев, А.С. Железнов, А.Н. Марьянский и др. ; под ред. С.В. Валдайцев. - М. : Проспект, 2014. - 415 с. - ISBN 978-5-392-13528-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=252086>.
  39. Философова, Т.Г. Конкуренция. Инновации. Конкурентоспособность : учебное пособие / Т.Г. Философова, В.А. Быков. - 2-е изд., пере-раб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 295

- с. : табл., граф., схемы - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01452-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115316>.
40. Формирование факторов развития инновационно-инвестиционной деятельности компаний базовых отраслей экономики для повышения их конкурентоспособности : монография / Е.Б. Тютюкина, Л.Д. Капранова, Т.В. Погодина и др. ; Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации ; под ред. Е.Б. Тютюкина. - М. : Дашков и Ко, 2014. - 213 с. : ил. - Библиогр.: с. 185-190. - ISBN 978-5-394-02421-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=253803>
41. Шапкин, А.С. Теория риска и моделирование рискованных ситуаций : учебник / А.С. Шапкин, В.А. Шапкин. - 5-е изд. - М. : Дашков и Ко, 2012. - 880 с. - ISBN 978-5-394-01600-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=112205>
42. Шинкевич, А.И. Институциональное обеспечение накопления интеллектуального капитала в экономике знаний : монография / А.И. Шинкевич, С.С. Кудрявцева, М.В. Шинкевич ; Министерство образования и науки России, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет». - Казань : КНИТУ, 2012. - 284 с. : ил.,табл., схем. - ISBN 978-5-7882-1337-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258402>.
43. Шинкевич, А.И. Управление открытыми национальными инновационными системами в экономике знаний : монография / А.И. Шинкевич, С.С. Кудрявцева ; Министерство образования и науки России, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет». - Казань : Издательство КНИТУ, 2014. - 207 с. : табл., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-1662-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428140>.
44. Экономика инновационной деятельности предприятия : учебное пособие / М.А. Давтян, Т.С. Щербакова, И.В. Карзанова и др. ; под ред. М.А. Давтян. - М. : Российский университет дружбы народов, 2014. - 432 с. - ISBN 978-5-209-05467-2. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=226487>.
45. Экономическая система России: стратегия развития / И.К. Ларионов, С.Н. Сильвестров, К.В. Антипов и др. ; под ред. И.К. Ларионов, С.Н. Сильвестров. - 2-е изд. - М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2015. - 336 с. - ISBN 978-5-394-02370-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=375812>

#### **Дополнительная литература**

1. Алешин, В.А. Управление инвестициями : учебное пособие / В.А. Алешин, А.И. Зотова, И.В. Некрасова ; Федеральное агентство по образованию Российской Федерации, Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южный федеральный университет". - Ростов-н/Д : Издательство Южного федерального университета, 2009. - 324 с. - библиогр. с: С. 322-323. - ISBN 978-5-9275-0705-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=240906>.
2. Верховец, О.А. Инновации и их роль в экономическом росте России / О.А. Верховец. - Омск : Омский государственный университет, 2011. - 135 с. - ISBN 978-5-7779-1204-6. - URL:<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=237690>.
3. Горбачев, О.Л. Оценка и анализ современных инновационных процессов на предприятии / О.Л. Горбачев. - М. : Лаборатория книги, 2010. - 105 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL:<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=88267>
4. Догадайло, В.А. Экономико-организационные аспекты взаимодействия участников инвестиционных процессов / В.А. Догадайло ; под ред. Е.В. Шувалова. - 2-е изд. - М. : ИД "Юриспруденция", 2011. - 117 с. - ISBN 978-5-9516-0320-3 ; То же [Электронный

- ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143209>.
5. Иванов, И.В. Инновационное развитие России: Возможности и перспективы / И.В. Иванов, В.В. Баранов. - М. : Альпина Паблишер, 2011. - 352 с. : табл. - ISBN 978-5-9614-1759-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=279464>.
  6. Иванова, В.Н. Государственно-частное партнерство в инновационном развитии региона и предприятий / В.Н. Иванова, В.С. Иванов. - М. : Финансы и статистика, 2010. - 160 с. - ISBN 978-5-279-03485-7. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=124031>.
  7. Ильенкова, С.Д. Управление инновационным проектом : учебно-методический комплекс / С.Д. Ильенкова, С.Ю. Ягудин, В.В. Гужов ; под ред. С.Ю. Ягудин. - М. : Евразийский открытый институт, 2009. - 181 с. - ISBN 978-5-374-00267-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90749>.
  8. Инновационная политика и региональное развитие в современном мире / под ред. И.Г. Животовская, Т.В. Черноморова. - М. : РАН ИНИОН, 2011. - 197 с. - (Социальные и экономические аспекты глобализации). - ISBN 978-5-248-00579-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=132431>.
  9. Институциональное обеспечение региональной инновационной системы : монография / Л. С. Валинурова, Е. В. Евтушенко, О. Б. Казакова, Н. А. Кузьминых, Н. З. Мазур. - Уфа : БАГСУ, 2010. - 201 с.
  10. Кафидов, В.В. Современный менеджмент : учебник / В.В. Кафидов. - М. : Московский финансово-промышленный университет «Синергия», 2012. - 400 с. : ил., табл., схемы - (Академия бизнеса). - Библиогр.: с. 373-377. - ISBN 978-5-4257-0063-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=252909>.
  11. Киселев, С.В. Инновационный тип развития региональной экономики : монография / С.В. Киселев, Г.Р. Стрекалова, Г.Р. Нугаева ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский государственный технологический университет» «Федеральный научно-исследовательский институт». - Казань : КГТУ, 2010. - 200 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-0997-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258851>.
  12. Кузнецов, И.М. Анализ инвестиционной и инновационной деятельности предприятия / И.М. Кузнецов. - М. : Лаборатория книги, 2010. - 79 с. - ISBN 978-5-905845-62-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=97282>.
  13. Курамшина, К.С. Основные направления оценки экономического эффекта влияния научной инфраструктуры на развитие малых инновационных предприятий : монография / К.С. Курамшина ; Министерство образования и науки России, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет». - Казань : Издательство КНИТУ, 2013. - 103 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-1500-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258399>.
  14. Майко, Р.И. Роль и методы стратегического менеджмента в развитии предприятия / Р.И. Майко. - М. : Лаборатория книги, 2012. - 144 с. - ISBN 978-5-504-00843-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=142376>.
  15. Максимова, В.Ф. Инвестиционный менеджмент : учебно-методический комплекс / В.Ф. Максимова, В.М. Аскинадзи. - М. : Евразийский открытый институт, 2011. - 200 с. - ISBN 978-5-374-00407-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90368>.
  16. Маслов, В.И. Концептуальные установки менеджмента : сборник статей / В.И. Маслов. - М. : Директ-Медиа, 2012. - 87 с. - ISBN 978-5-4460-6635-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=103842>.
  17. Механизмы взаимодействия хозяйствующих субъектов в инновационном развитии

- экономики региона : монография / Л.Г. Матвеева, А.Ю. Никитаева, А.В. Алешин и др. ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет» ; под общ. ред. Л.Г. Матвеева. - Ростов-н/Д : Издательство Южного федерального университета, 2011. - 409 с. - ISBN 978-5-9275-0860-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=241134>.
18. Миронов, Д.В. Управление инновационными процессами на предприятии / Д.В. Миронов. - М. : Лаборатория книги, 2010. - 85 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=88745>.
19. Модернизация экономики на основе технологических инноваций / А.Н. Асаул, Б.М. Капаров, В.Б. Перевязкин, М.К. Старовойтов ; п.э. Институт, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, Волгоградский государственный технический университет. - СПб : АНО «ИПЭВ», 2008. - 415 с. : ил., табл., схем. - ISBN 978-5-91460-019-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434514>.
20. Москвин, С.Н. Управление стратегическими организационными изменениями в условиях экономики, основанной на знаниях / С.Н. Москвин. - Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2011. - 99 с. - ISBN 978-5-7638-2087-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=229598>.
21. Огорелкова, Н.В. Инструменты региональной инвестиционно-промышленной политики / Н.В. Огорелкова. - Омск : Омский государственный университет, 2008. - 168 с. - ISBN 978-5-7779-0889-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=237925>.
22. Орлов, А.И. Организационно-экономическое моделирование и инструменты менеджмента / А.И. Орлов. - М. : Интернет-Университет Информационных Технологий, 2009. - 390 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=234536>.
23. Осипов, О.Р. Инновационно-инвестиционный процесс в переходной экономике России / О.Р. Осипов. - М. : Лаборатория книги, 2009. - 88 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=96496>.
24. Основы наукоемкой экономики (Знания-Креативность-Инновации) : учебник / под ред. И.А. Максимцев. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Креативная экономика, 2011. - 456 с. - ISBN 978-5-91292-039-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=137745>.
25. Особенности развития предприятия в инновационной экономике : монография / под ред. Н.С. Иващенко, А.В. Зайцев. - М. : Креативная экономика, 2011. - 456 с. : ил., табл., схем. - ISBN 978-5-91292-076-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=132797>.
26. Ряховский, Д.И. Анализ инвестиционного климата в России и разработка рекомендаций по привлечению иностранного капитала / Д.И. Ряховский. - М. : Институт экономики и антикризисного управления, 2008. - 204 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=78742>.
27. Сотов, С.С. Стратегическое планирование / С.С. Сотов. - М. : Лаборатория книги, 2010. - 51 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=88667>.
28. Стольников, Т.М. Стратегическое и оперативное управление предприятием / Т.М. Стольников. - М. : Лаборатория книги, 2010. - 100 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=89727>.
29. Сухарев, О.С. Синергетика инвестиций : учебно-методическое пособие / О.С. Сухарев, С.В. Шманев, А.М. Курьянов ; под ред. О.С. Сухарев. - М. : Финансы и статистика, 2011. - 368 с. - ISBN 978-5-279-03318-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:



- <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=86091>
30. Теория систем и системный анализ в управлении организациями: Справочник : учебное пособие / В.А. Баринов, А.А. Денисов, Л.С. Болотова и др. ; под ред. А.А. Емельянов. - М. : Финансы и статистика, 2009. - 847 с. - ISBN 978-5-279-02933-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=78912>
  31. Фомичев, А.Н. Риск-менеджмент : учебник / А.Н. Фомичев. - 3-е изд. - М. : Дашков и Ко, 2011. - 375 с. - ISBN 978-5-394-01158-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=112311>
  32. Хангер, Д. Основы стратегического менеджмента : учебник / Д. Хангер, Т. Уилен. - 4-е изд. - М. : Юнити-Дана, 2012. - 320 с. - (Зарубежный учебник). - ISBN 978-5-238-01354-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=116763>
  33. Шаймиева, Э.Ш. Инновации для реализации технологической модернизации регионов : монография / Э.Ш. Шаймиева ; Институт экономики, управления и права (г. Казань). - Казань : Познание, 2011. - 212 с. : табл., схем. - ISBN 978-5-8399-0375-3. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=257534>.
  34. Шумпетер, Й.А. Теория экономического развития / Й.А. Шумпетер. - М. : Директ-Медиа, 2007. - 400 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=26860>.

### **Список**

**дополнительных вопросов к программе кандидатского экзамена  
по направлению 38.06.01 – Экономика,  
направленность «Экономика и управление народным хозяйством  
(управление инновациями)»,  
по тематике диссертационного исследования**

1. Актуальность избранной темы диссертационного исследования.
2. Предмет и объект диссертационного исследования.
3. Степень разработанности темы исследования.
4. Поставленные задачи диссертационного исследования.
5. Методология диссертационного исследования.
6. Информационная база диссертационного исследования.
7. Теоретическая значимость диссертационного исследования.
8. Практическая значимость диссертационного исследования.
9. Структура диссертационной работы.
10. Наиболее важные результаты, полученные лично автором и определяющие значимость проведенного исследования для экономической науки и хозяйственно-управленческой практики.
11. Проблемы, возникавшие в процессе выполнения диссертационного исследования.
12. Вопрос по одному из разделов работы, выводов, рекомендаций.

### **Список**

**вопросов по направлениям научных исследований кафедры**

1. Оценка влияния инвестиционных процессов на структурные сдвиги в экономике.
2. Организация и эффективное использование инвестиционного обеспечения инновационных процессов в современной экономике.
3. Эффективное управление венчурными инвестиционными потоками в экономике.
4. Инновационные аспекты антикризисного управления.
5. Организация и развитие инновационной деятельности в условиях кризиса.
6. Организация инвестиционной деятельности в условиях антикризисного управления.
7. Осуществление инвестирования технологического переоснащения и подготовки производства для выпуска новой продукции или освоения высоких технологий.
8. Вложение инвестиций в создание и развитие инновационной инфраструктуры.

9. Совершенствование способов и форм финансирования инновационной деятельности с учетом расширения возможностей привлечения частного и иностранного капитала, включая осуществление совместных инвестиций в инновационные программы и проекты.
10. Развитие форм и методов налогового стимулирования инновационной деятельности.
11. Совершенствование институциональной системы государственной поддержки инновационно-инвестиционной деятельности.
12. Исследование направлений совершенствования воспроизводственной и технологической структур капитальных вложений и основных фондов в целях повышения эффективности основного капитала.
13. Инвестирование простого и расширенного воспроизводства основных фондов в экономических системах.
14. Инвестирование технического перевооружения и технологического переоснащения и подготовки производства для выпуска новой продукции или повышения ее качества и конкурентоспособности.
15. Критерии и показатели эффективности инвестирования новых инвестиционных проектов и программ.
16. Определение принципов и методов оценки целевой и экономической эффективности проектного управления.
17. Определение направлений и создание технологии антикризисного управления в современной экономике.
18. Формирование модели управления инновационно-инвестиционными процессами в социально-экономических системах различного уровня
19. Оценка и иммобилизация инвестиционных ресурсов в социально-экономических системах различного уровня
20. Оценка инвестиционной емкости рынка
21. Разработка моделей оценки инновационного и инвестиционного потенциалов и определение эффективности их использования на примере социально-экономических систем различного уровня
22. Разработка критериев эффективного управления и определение управляемых параметров развития инновационно-инвестиционной сферы
23. Разработка инвестиционной стратегии развития социально-экономических систем
24. Разработка стратегии инновационного развития регионов, отраслей, предприятий
25. Разработка методических рекомендаций по формированию и реализации эффективной системы государственного регулирования инновационно-инвестиционной сферы.

### **Экзаменационные вопросы**

#### **Вопросы по разделу «Общая экономическая теория»**

1. Выбор производственной технологии и принцип наименьших затрат.
2. Гуманизация экономического роста. Социальная подсистема экономики: элементы и отношения. Экономическая система и хозяйственный механизм.
3. Деньги: традиционное и современное понимание природы, сущности, функций и форм. Основные теории денег. Денежный рынок. Равновесие на рынке денег и факторы его нарушения.
4. Закономерности глобализации мировой экономики и ее воздействие на функционирование национально-государственных систем.
5. Издержки кратко- и долгосрочного периодов. Равновесие (оптимум) фирмы в кратко- и долгосрочном периодах.
6. Индивидуальное и общественное производство и воспроизводство в структуре способа производства. Воспроизводство общественного и индивидуального капитала. Эффективность общественного производства.

7. Индустриальная и постиндустриальная системы. Теории «информационной», «постиндустриальной» экономики и когнитивной экономики.
8. Институциональная структура общества: институты, процессы, структуры. Природа, культура и экономика; экономика и институты; индивид и общество в институциональной системе.
9. Инфляция: понятие, показатели, виды. Экономические последствия инфляции. Антиинфляционная политика в закрытой и открытой экономике.
10. Информация как ресурс, ее отличия от других ресурсов. Информационная асимметрия.
11. Концентрация и централизация капитала и производства. Слияния и поглощения. Диверсификация. Интеграционные процессы на отдельных рынках.
12. Концепция X-эффективности.
13. Модели рынка труда: конкурентное и неконкурентное равновесие на рынке труда. Трудовые доходы и их распределение. Теория «человеческого» капитала и эффективной заработной платы.
14. Монополистическая конкуренция: особенности рыночной структуры. Монополистическая конкуренция и общественная эффективность.
15. Монополия: понятие, условия существования, факторы монопольной власти. Монополии и научно-технический прогресс.
16. Национальное богатство как результат экономической деятельности общества. Состав, структура и динамика национального богатства.
17. Неинституциональная теория фирмы: предпосылки анализа.
18. Неоклассическая теория фирмы.
19. Олигополия в рыночной экономике. Стратегия фирмы в олигополистической отрасли. Модели олигополистического рынка.
20. Особенности рынка капитала. Капитал и ссудный процент.
21. Особенности рынков ресурсов в современной российской экономике.
22. Особенности рыночных структур в российской экономике.
23. Платежный баланс: сущность и особенности формирования.
24. Поведение потребителя в рыночной экономике: постановка проблемы и основные предпосылки анализа.
25. Проблемы формирования национальной модели экономики.
26. Роль и функции государства и гражданского общества в функционировании экономических систем.
27. Рынки факторов производства: труда, капитала, земли. Особенности формирования спроса и предложения на рынках факторов производства.
28. Рыночная структура: понятие и определяющие признаки. Классификация рыночных структур.
29. Смешанные экономические системы: структура, виды, историческое место. Универсальное и национально-специфическое в экономических системах. Национально-государственные экономические системы.
30. Совершенная конкуренция как идеальная модель рынка и способ анализа реальных рыночных структур.
31. Способы и критерии типологизации экономических систем.
32. Спрос и предложение на рынке природных ресурсов.
33. Структура и закономерности развития экономических отношений.
34. Теоретическая проблема экономической безопасности.
35. Теории экономического роста. Экономический рост как обобщающий показатель функционирования экономики. Модели экономического роста.
36. Теория безработицы. Понятие «полной» занятости и естественной безработицы.
37. Теория государственного (общественного) сектора в экономике. Формирование экономической политики (стратегии) государства.
38. Теория деловых циклов и кризисов. Экономическая динамика и ее типы. Циклический

- характер развития современной экономики.
39. Теория макроэкономического равновесия. Теория неравновесной экономики. Совокупный спрос и совокупное предложение. Модели макроэкономического равновесия: классическая и кейнсианская. Мультипликационные эффекты в национальной экономике.
  40. Теория национального счетоводства. Система счетов национального дохода: основные показатели и их взаимосвязь.
  41. Теория общего экономического равновесия. Экономический и социальный оптимум. Парето-оптимальность. Распределение благосостояния при совершенной и несовершенной конкуренции.
  42. Теория переходной экономики и трансформации социально-экономических систем. Структура и модели преобразований.
  43. Теория потребительского спроса. Спрос, предложение, рыночное равновесие. Динамическое равновесие. Государственное регулирование рынка.
  44. Теория экономики благосостояния. Факторные доходы и их распределение. Теория благосостояния Пигу. Эффективность и социальная справедливость.
  45. Факторы и закономерности эволюции экономических систем.
  46. Факторы производства и производственная функция. Взаимозаменяемость факторов производства и научно-технический прогресс.
  47. Факторы трансформации способов производства. Влияние технологических укладов на процессы формирования и функционирования экономических структур.
  48. Фирма в рыночной экономике: основные типы, соотношение права собственности и контроля, целевая функция.
  49. Эволюционная теория экономической динамики (Д. Норт и др.). Создание и эволюция институтов: условия, модели и последствия.
  50. Эластичность спроса и предложения: содержание, виды, практическое применение.

#### **Вопросы по разделу «Основы теории управления экономическими системами»**

1. Анализ организации и внешней среды ее деятельности.
2. Виды и системы планирования (нормативное и индикативное; программно-целевое и стратегическое; долгосрочное, среднесрочное и краткосрочное планирование).
3. Виды информационных и коммуникационных технологий.
4. Жизненный цикл экономической системы (формирование, развитие, дезинтеграция/распад) и прогнозирование развития экономических систем.
5. Изменение в содержании традиционных функций и форм управления.
6. Контроль осуществления решения и получения ожидаемых результатов.
7. Концепция организационной подвижности.
8. Маркетинг и маркетинговые технологии в менеджменте.
9. Методы и этапы процесса принятия и осуществления управленческого решения.
10. Методы координации и формы регламентации управленческой деятельности.
11. Методы решения слабо структурированных и сильно структурированных проблем.
12. Мониторинг и технологии мониторинга в менеджменте.
13. Научные подходы и виды управления экономическими системами (традиционный или проблемно-ориентированный, процессный, системный, ситуационный, синергетический).
14. Новые формы функционирования и развития организаций как объектов управления.
15. Обучение как функция управления.
16. Организационно-правовые формы различных коммерческих и некоммерческих организаций (в том числе виртуальных), их объединений (ассоциации, союзы, финансово-промышленные и промышленно-финансовые группы, сети и др.).
17. Основные виды и технологии управления в организациях.
18. Основные методы управления, их классификация.

19. Особенности мониторинга в государственном и муниципальном управлении. Основные технологии мониторинга.
20. Понятие и виды стиля руководства организацией. Роль лидерства и основные черты эффективного лидера.
21. Понятие и сущность информационных и коммуникационных технологий.
22. Понятие и характерные черты новой экономики («экономики знаний»).
23. Понятие интеллектуального капитала и его роль в новой экономике.
24. Понятие коммуникации, ее основные характеристики. Значение коммуникации в постиндустриальном обществе.
25. Понятие системы управления.
26. Понятие управления качеством. Принципы и виды управления качеством. Международные системы управления качеством.
27. Понятие человеческих ресурсов. Развитие человеческих ресурсов. Система управления человеческими ресурсами организации.
28. Понятие экономической системы. Виды социально-экономических систем.
29. Понятие, сущность и функции культуры организации, ее место в системе управления.
30. Принципы управления экономическими системами, формы и методы их реализации.
31. Природа, содержание и структура мотивации. Модели мотивационного управления. Мотивационное управление и результативность труда.
32. Реструктуризация: понятие, виды и возникающие проблемы.
33. Реформирование предприятий: концепция, модель, программа.
34. Современные и перспективные формы и структуры организации управления (сетевые, виртуальные).
35. Современные теории организации.
36. Теории управления кризисами.
37. Содержание и основные функции оценки персонала.
38. Содержание и принципы организации управления.
39. Стадии жизненного цикла организаций.
40. Субъекты управления экономическими системами (государство и корпорации, транснациональные и региональные субъекты управления и др.).
41. Сущность и виды контроля. Бенчмаркинг и современные тенденции развития контроля.
42. Сущность и функции мониторинга. Основные субъекты и виды мониторинга.
43. Сущность организационной структуры управления. Виды организационных структур. Система органов управления. Пути развития системы управления в новых условиях.
44. Сущность стратегического управления. Построение дерева целей.
45. Сущность, структура и специфика кадровых технологий.
46. Теория и практика слияния и поглощения компаний.
47. Управление карьерой персонала.
48. Функции управления: сущность и объективные предпосылки их развития. Место и роль функций в управленческом процессе. Классификация функций управления.
49. Эволюция теорий управления, современные теории управления.
50. Экономические системы как объект управления. Понятие, структура и классификация экономических систем по различным признакам (масштаб, сфера действия, формы собственности).

#### **Вопросы по разделу «Управление инновациями»**

1. Венчурное финансирование инноваций, формирование и развитие национальной венчурной системы
2. Восприимчивость к инновациям. Факторы невосприимчивости к инновациям и пути ее преодоления.
3. Государственная инновационная политика и ее связь с государственной научно-технической политикой.

4. Жизненный цикл инноваций: параметры цикла, инструменты и технологии управления параметрами жизненного цикла.
5. Инжиниринг и реинжиниринг бизнес-процессов. Основные этапы и принципы реинжиниринга.
6. Инновации как источник удовлетворения общественных потребностей.
7. Инновационная активность предприятий и хозяйственных систем: сущность и основные индикаторы.
8. Инновационное развитие предприятий. Показатели инновационного развития предприятий.
9. Инновационно-инвестиционный проект: основные классификации и стадии реализации.
10. Инновационно-инвестиционный процесс с позиций системного подхода
11. Инновационный механизм: сущность, структура, особенности формирования и функционирования.
12. Инновационный процесс как объект управления.
13. Интегрированные комплексы трансфера знаний и их значение в системе инновационного развития российских предприятий.
14. Интеллектуальная собственность (содержание, виды, особенности) и ее роль в развитии инновационной и инвестиционной деятельности. Объекты промышленной собственности.
15. Источники формирования и приоритеты использования инвестиционных ресурсов.
16. Коммерциализация результатов научно-технической деятельности: проблемы и пути решения.
17. Конкурентоспособность инноваций и экономики. Методы оценки конкурентоспособности инновационного товара и экономики.
18. Концепции обновлений и формы их практической реализации.
19. Концепция реформирования российской науки и ее основные организационно-экономические формы. Реструктуризация сети научных организаций.
20. Малый инновационный бизнес и его преимущества в инновационном развитии.
21. Международная кооперация в реализации научных, научно-технологических и инновационных проектов, программ и приоритетов государственной научно-технической и инновационной политики.
22. Международные рейтинговые агентства и влияние их оценок на инвестиционную активность.
23. Методические подходы к оценке инвестиционного климата социально-экономических систем.
24. Методологические основы межрегионального научно-технического и инновационного сотрудничества в условиях экономической трансформации.
25. Методологические основы оценки уровня научного потенциала.
26. Методы государственного регулирования в инновационной сфере.
27. Методы информационного обеспечения инновационной деятельности.
28. Организационный капитал как основа формирования инновационной экономики.
29. Методы оценки стоимости интеллектуальной составляющей инновационного продукта.
30. Методы оценки эффективности инновационно-инвестиционных проектов, достоинства и недостатки.
31. Механизмы размещения бюджетных ресурсов в инновационном секторе экономики.
32. Модели инновационного развития социально-экономических систем.
33. Научно-техническое и организационное обновление хозяйственных систем.
34. Научные, научно-технические и технопарки различной организационно-правовой формы.
35. Научный потенциал. Краткая характеристика его основных составляющих.
36. Национальная инновационная система (НИС): сущность, структура, модели

- формирования.
37. Обеспечение сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем.
  38. Оптимизация структуры источников формирования инвестиционных ресурсов.
  39. Организация совместных инвестиций в инновационные программы и проекты.
  40. Основные критерии экономического анализа социальных проектов.
  41. Основные организационные формы инновационной деятельности.
  42. Основные показатели качества научно-технической политики.
  43. Основные признаки инновационного типа развития.
  44. Основные принципы, направления и формы развития международного научно-технического сотрудничества.
  45. Основные факторы и условия активизации инновационной деятельности.
  46. Основы методологии перехода экономик разного уровня на инновационный тип развития.
  47. Особенности государственного регулирования инновационной деятельности за рубежом.
  48. Особенности интеграционных процессов между сферами науки, образования, производственной сферой и рынком. Интеграция науки и образования.
  49. Особенности формирования и использования человеческого капитала в инновационной экономике.
  50. Особенности формирования и развития национальных инновационных систем: принципы, функции, модели.
  51. Особенности функционирования и этапы развития рынка инноваций.
  52. Отечественный и зарубежный опыт формирования инновационных систем.
  53. Отраслевая специфика регулирования инновационно-инвестиционной деятельности.
  54. Оценка влияния инновационной составляющей на экономический рост социально-экономических систем.
  55. Оценка инвестиционной привлекательности социально-экономических систем.
  56. Оценка инновационной активности хозяйствующих субъектов
  57. Оценка инфраструктурной обеспеченности инновационного развития предприятий.
  58. Оценка качества инновационного проекта: цели, задачи, критерии.
  59. Оценка конкурентоспособности инновационных проектов.
  60. Оценка эффективности инновационной деятельности.
  61. Показатели результативности инновационной деятельности.
  62. Понятие и основные компоненты современной инновационной инфраструктуры.
  63. Понятие и сущность интеллектуальной собственности.
  64. Правовое регулирование инновационно-инвестиционной деятельности.
  65. Предпосылки эффективного функционирования НИС и РИС.
  66. Принципы проектирования и организации функционирования инновационных инфраструктур на микро-, мезо- и макроуровнях.
  67. Приоритеты инновационной политики и ее результативность.
  68. Причины неравномерного размещения научно-технического потенциала по регионам и политика выравнивания инновационного развития территорий.
  69. Прямые и косвенные методы государственного регулирования инновационно-инвестиционной деятельности.
  70. Региональная инновационная система (РИС) и ее особенности.
  71. Ресурсно-рыночный подход как методологическая основа инновационного развития хозяйственных систем
  72. Риски инновационно-инвестиционной деятельности: современные проблемы и пути их решения.
  73. Сбалансированное развитие инновационного и инвестиционного циклов в экономических системах.

74. Система государственной поддержки (на федеральном и региональном уровнях) развития малого инновационного предпринимательства (бизнеса).
75. Современные методы оценки инновационно-инвестиционных проектов, принципы и подходы используемые в них.
76. Способы развития нового технологического уклада экономических систем.
77. Стимулирование инновационной деятельности: сущность и формы реализации.
78. Стратегическое управление инновационными проектами.
79. Стратегия развития инновационной сферы: сущность, цели, задачи и функции.
80. Сущность инвестирования воспроизводства основного капитала и его особенности в современной экономике.
81. Сущность интеграционных процессов в инновационной среде.
82. Сущность понятия «инновация», классификация инноваций.
83. Тенденции изменения структуры имущественного комплекса в инновационно активных экономических системах.
84. Теоретические основы, содержание и особенности применения проектного анализа в социальной сфере.
85. Товарный разрез рынка новшеств. Виды инновационного товара. Особенности торговли новшествами.
86. Управление рисками инновационной деятельности на разных стадиях жизненного цикла инноваций.
87. Федеральные и региональные целевые программы: экономическое содержание, принципы и этапы разработки; механизмы реализации.
88. Финансирование инновационной деятельности. Характеристика источников финансирования.
89. Фондовый рынок как ресурсное обеспечение инновационной экономики.
90. Формирование государственной инновационной политики и ее основные направления.
91. Формирование и реализация перспективной инновационной и инвестиционной политики
92. Формирование и функционирование малых инновационных предприятий.
93. Формирование инвестиционного паспорта территорий.
94. Формирование инновационной среды как важнейшее условие осуществления эффективных инноваций.
95. Формирование кластеров и технологических платформ в современной экономике.
96. Формирование портфеля инновационных проектов и особенности управления ими.
97. Формы и способы исследования инновационных процессов в экономике.
98. Формы и способы создания благоприятных условий для осуществления инновационной деятельности.
99. Формы коммерциализации вузовских инноваций в малых инновационных предприятиях.
100. Эффективность инноваций. Методы ее оценки и учет рисков.

### **Примерные задания для текущего контроля в течение семестра**

#### **Тестовые задания**

Пример заданий для тестового контроля уровня усвоения учебного материала

#### **Вариант 1**

1. Чем объясняется сокращение числа организаций, выполняющих научные исследования и разработки?
  - 1) снижением спроса на новую продукцию;
  - 2) повышением неопределенности в результатах ОКР;
  - 3) сокращением объемов финансирования развития науки и обновления основных фондов научных организаций;



- 4) большим ввозом импортной продукции;
  - 5) увеличением производительности труда работников сферы науки.
2. Какие организационные формы инновационных структур являются наиболее сложными?
- 1) фирма;
  - 2) концерн;
  - 3) акционерное общество;
  - 4) инжиниринговая фирма;
  - 5) ассоциация.
3. В чем заключается основное преимущество крупных организаций (предприятия по сравнению с малым и средними)?
- 1) концентрация больших финансовых средств;
  - 2) высокий научно-технический уровень производства;
  - 3) высококвалифицированный уровень персонала;
  - 4) осуществление многоцелевых исследований;
  - 5) концентрация больших финансовых средств и осуществление многоцелевых исследований.
4. К какой организационной формой относится следующая деятельность: она выполняет доработку нововведений, оказывает услуги и консультации в процессе внедрения объекта разработки, производит пусконаладочные работы?
- 1) технопарк;
  - 2) инжиниринговые фирмы;
  - 3) концерн;
  - 4) внедренческая фирма;
  - 5) опытные заводы.
5. Какие структурные единицы относятся к технопарку?
- 1) инкубатор;
  - 2) инновационный центр;
  - 3) опытный завод;
  - 4) промышленная зона, НИИ, КБ;
  - 5) центр обучения, маркетинговый и инновационный центры, инкубатор.
6. В чем заключается особое значение венчурного бизнеса?
- 1) увеличивает занятость высококвалифицированных специалистов;
  - 2) способствует техническому перевооружению традиционных отраслей экономики;
  - 3) показывает, что ориентация на долгосрочные цели требует создания специальной кредитно-финансовой системы в виде венчурного капитала;
  - 4) вызывает структурные изменения в общественном производстве страны;
  - 5) все вышеперечисленные ответы верны;
7. В каких организационных формах создаются венчурные фирмы?
- 1) самостоятельные венчурные фирмы;
  - 2) находящиеся внутри крупных предприятий;
  - 3) концерн;
  - 4) самостоятельные фирмы и фирмы, находящиеся внутри крупных предприятий;
  - 5) самостоятельные венчурные фирмы и концерны.
8. В чем заключены возможности организации финансово-промышленных групп (ФПГ)?
- 1) реализовать в полную меру существующей научно-технической потенциал предприятия;
  - 2) позволяет упростить инвестирования финансовых групп в развитие производства;
  - 3) наладить выпуск новой продукции, способной конкурировать с зарубежными аналогами, упростить внедрение нововведений;
  - 4) все ответы не верны;
  - 5) верны ответы 1, 2, 3.
9. Какие организации не могут являться участниками ФПГ?

- 1) коммерческие и некоммерческие;
  - 2) иностранные;
  - 3) общественные и религиозные;
  - 4) страховые;
  - 5) негосударственные пенсионные и другие фонды.
10. Назовите основные направления создания ФПГ в России:
- 1) объединение с целью производства разнообразного товара;
  - 2) многоотраслевые объединения;
  - 3) формирование ФПГ по типу отрасли;
  - 4) объединения с целью производства преимущественно одного определенного товара и формирование ФПГ по типу производства и технологии;
  - 5) коммерческие и некоммерческие объединения.

### **Вариант 2**

1. Какие составляющие не относятся к категории «новая экономика»?
  - a. поведенческая;
  - b. финансовая;
  - c. информационная;
  - d. инновационная.
2. В чем заключается «эффект Красной Королевы»?
  - a. в скорости изменений;
  - b. в необходимости посредством инноваций обойти конкурента;
  - c. в необходимости инновационной деятельности для сохранения позиций;
  - d. в ограниченности возможностей имитационной стратегии.
3. Является ли инновацией научно-техническая разработка, которая не может быть внедрена в ближайшие 13 лет ?
  - a. да;
  - b. нет;
  - c. да, при горизонте планирования 7 лет;
  - d. да, по истечении указанного срока.
4. По отношению к инновационному процессу различают следующие типы стратегий развития:
  - a. венчурная;
  - b. быстрого возврата капитала;
  - c. дифференциация;
  - d. имитационная.
5. Какие из перечисленных рисков не характерны для инновационной инвестиционной стратегии?
  - a. страновой;
  - b. инновационный;
  - c. коммерческий;
  - d. технологический.
5. Для имитационной стратегии не свойственен:
  - a. инновационный риск;
  - b. технологический риск;
  - c. коммерческий риск;
  - d. регулярные риски.
6. Для нововведенческого венчура не характерны:
  - a. специализация;
  - b. корпоративная организационная структура;
  - c. ориентация на использование научно-технического переноса;
  - d. иная, чем в крупных корпорациях, система мотивации.

7. Условием успешного функционирования внутрикорпоративного венчура является:
  - a. высокая мотивированность сотрудников в исследовательских подразделениях;
  - b. автономность венчурных подразделений;
  - c. ориентированность на возможность научно-технического переноса;
  - d. интегрированность в корпоративную структуру.
8. Какие основные формы развития предприятия можно выделить
  - a. инновационное;
  - b. структурное;
  - c. стратегическое;
  - d. инвестиционное.
9. Каковы основные задачи государства в инновационном процессе?
  - a. создание стимулирующих финансовых механизмов;
  - b. организация и финансирование разработок;
  - c. подготовка кадров инновационной деятельности;
  - d. повышение статуса инновационной деятельности в обществе.
10. Для отечественных предприятий в инновационной деятельности характерна модель:
  - a. технологического переноса;
  - b. «рыночного вызова»;
  - c. «технологического толчка»;
  - d. внешнего инвестирования.
11. Роль предприятия в инновационном процессе определяется:
  - a. долей финансирования;
  - b. склонностью к рискам;
  - c. влиянием на инновационную инфраструктуру общества;
  - d. все ответы верны.
12. К инновационным ресурсам предприятия не относятся:
  - a. научно-технический задел;
  - b. организационная иерархия;
  - c. текущие затраты;
  - d. нематериальные активы.
13. Инновационный потенциал — это:
  - a. совокупность инновационных ресурсов;
  - b. предельный размер вклада ИД в эффективность предприятия;
  - c. вся инновационная деятельность предприятия;
  - d. способ соединения инновационных ресурсов.
14. Система «Кайзен» обеспечивает:
  - a. радикальный технологический прорыв;
  - b. освоение новой продукции;
  - c. массовые небольшие улучшения;
  - d. улучшение инновационности организационной культуры.
15. Инновационный конфликт — это:
  - a. социализация противоречий;
  - b. персонализация противоречий;
  - c. проявление противоречий;
  - d. предельное обострение противоречий

#### **Критерии оценивания**

Процент правильных ответов	Оценка
90-100 %	отлично
75-89%	хорошо
61-74%	удовлетворительно
менее 60%	неудовлетворительно

**Примерные темы подготовки докладов к практическому занятию: «Тенденции инновационного развития экономики. Индикаторы инновационного типа развития»**

1. Кривая экономического роста. Экстенсивный и интенсивный рост. Эволюция типов экономического развития
2. Тенденции инновационного развития экономики.
3. Признаки и индикаторы инновационного типа развития
4. Перемещение факторов инновационного разделения труда и соответствующих им финансово-маржинальных потоков

**Критерии оценивания доклада**

Критерии	Выставляемая оценка			
	2	3	4	5
Качество доклада	Доклад зачитывает	Доклад рассказывает, но не объяснена суть работы	Чётко выстроен доклад, владеет иллюстративным материалом	Доклад рассказывает, владеет иллюстративным материалом, доклад четко структурирован
Качество ответов на вопросы	Не может ответить ни на один вопрос	Не может чётко ответить на вопросы	Не может ответить на большинство вопросов	Получены правильные ответы на все вопросы
Использование демонстрационного материала	Демонстрационный материал отсутствует	Представленный демонстрационный материал не использовался докладчиком	Демонстрационный материал использовался в докладе	Демонстрационный материал использовался в докладе и при ответе на вопросы
Оформление демонстрационного материала	Демонстрационный материал отсутствует	Представлен плохо оформленный демонстрационный материал	Демонстрационный материал хорошо оформлен, но есть неточности	Демонстрационный материал хорошо оформлен
Владение автором научным и специальным аппаратом	Автор слабо владеет базовым аппаратом	Автор владеет базовым аппаратом	Использованы общенаучные и специальные термины	Автор владеет общенаучной и специальной терминологией
Чёткость выводов, обобщающих доклад	Автор не сделал выводов	Выводы имеются, но они не доказаны	Выводы нечёткие	Выводы четкие и обоснованные

**Ситуационные задачи**

**Задание 1**

Охарактеризуйте Союз инновационно-технологических центров России как элемент инновационной инфраструктуры. Какова, по вашему мнению, его роль и функции в содействии инновационной деятельности в нашей стране. Составьте аналитическое

заключение.

Союз инновационно-технологических центров России (Союз ИТЦ России). 10 марта 2000 г. в научном парке МГУ в городе Москве состоялось учредительное собрание Союза ИТЦ России. В качестве учредителей выступил 21 инновационно-технологический центр из 8 регионов Российской Федерации.

Эти центры были созданы в рамках Межведомственной программы активизации инновационной деятельности в научно-технической сфере России. Инновационно-технологические центры в своих регионах являются активными участниками и координаторами программ поддержки малого инновационного бизнеса, имеют тесные связи с региональной промышленностью. Многим из них удалось реализовать полный инновационный цикл, включая обучение и подготовку кадров.

Потенциал инновационно-технологических центров характеризуют следующие данные. Общая площадь ИТЦ, объединенных в сеть, насчитывает более 100 тыс. кв. м, на которых располагаются более 300 малых инновационных предприятий. Союз ИТЦ ставит перед собой следующие основные задачи:

- совершенствование инфраструктуры инновационного комплекса России;
- создание информационной среды для эффективного взаимодействия ИТЦ;
- правовое обеспечение и совершенствование нормативной базы деятельности ИТЦ;
- установление устойчивых связей с федеральными и региональными органами власти;
- интеграция ИТЦ России в европейскую сеть инновационных центров;
- создание новых механизмов финансирования инновационных проектов и инфраструктуры.

Союз ИТЦ предполагает уделять приоритетное значение развитию существующих и созданию новых механизмов финансирования инновационных проектов и инфраструктуры, таких, как институт венчурного финансирования, гарантийные фонды, фонды НИОКР. Особое место в деятельности Союза будет занимать издательско-информационная деятельность.

## **Задание 2**

1. По данным конкретного предприятия оценить его инновационный потенциал
2. Рассчитать показатели инновационной активности, силы и климата
3. Составить аналитическое заключение о возможностях инновационного развития предприятия
4. Разработать стратегию инновационного развития предприятия
5. Представить рекомендации по формированию (совершенствованию) системы управления инновационным развитием на предприятии

## **Задание 3**

Подготовьте аналитическое заключение о состоянии национальной инновационной системы РФ, отражающее:

- сбор и анализ статистических данных о структуре НИС
- анализ состояния НИС и ее элементов
- нормативно-правовое регулирование элементов НИС и их взаимодействия
- определение тенденций развития НИС в российской экономике
- определение основных условий и факторов эффективного функционирования НИС в российской экономике

### **Критерии оценивания ситуационной задачи**

**ОТЛИЧНО:** проводит комплексную оценку предложенной ситуации; выбирает типовые методы и способы решения профессиональных задач, включающие осмысленное, логическое обоснование теоретических вопросов и практических действий; последовательное, уверенное выполнение практических действий, способность оценить их эффективность. Умеет принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях. В процессе деятельности осуществляет поиск и использование информации для эффективного решения задачи, использует информационно-коммуникативные технологии.

**ХОРОШО:** проводит комплексную оценку предложенной ситуации; выбирает типовые методы и способы решения профессиональных задач, включающие логическое обоснование теоретических вопросов с дополнительными комментариями педагога, последовательное, уверенное выполнение практических действий, способность оценить их эффективность. Умеет принимать решения в стандартных ситуациях. В процессе решения осуществляет поиск и использование информации.

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО:** испытывает затруднения с комплексной оценкой предложенной ситуации. Возникают затруднения при выборе типовых методов и способов решения профессиональных задач (требуются наводящие вопросы педагога; правильное, но не уверенное, с нарушением последовательности выполнение действий). Не использует при решении дополнительных источников информации.

**НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО:** неверная оценка ситуации; затруднения при выборе типовых методов и способов решения профессиональных задач (требуются наводящие вопросы педагога; неправильное, но не уверенное, с нарушением последовательности выполнение действий). Не использует при решении источников информации.

#### **Вопросы для подготовки к дискуссии:**

1. Движение информационно-материальных потоков в процессе инновационного развития экономики
2. Принципы инновационного развития социально-экономических систем: замещение капиталов, избыточность и конкуренция, инициация новых рынков, разнообразие рынков
3. Иерархия разработки и реализации управленческих решений различного уровня
4. Отечественный и зарубежный опыт инновационного развития: макро, мезо и микро уровень.
5. Возможности и направления использования отечественного и зарубежного опыта инновационного развития в современной российской экономике
6. Особенности инновационного развития экономики в условиях кризиса
7. Содержание и роль Закона Республики Башкортостан об инновационной деятельности в развитии инновационных процессов в регионе
8. Региональная инновационная система: формирование, развитие и эффективное функционирование
9. Оценка эффективности инновационного развития Республики Башкортостан

#### **Критерии оценивания дискуссии**

За участие в дискуссии студенту начисляются баллы в соответствии с критериями, представленными в таблице.

Критерий оценки	Балл
1. Теоретический уровень знаний	15
2. Качество ответов на вопросы	10
3. Подкрепление материалов фактическими данными	10
4. Практическая ценность материала	10

5. Способность делать выводы	10
6. Способность отстаивать собственную точку зрения	15
7. Способность ориентироваться в представленном материале	15
8. Степень участия в общей дискуссии	15
<i>Итоговая сумма баллов:</i>	100

Перевод баллов в пятибалльную шкалу оценок представлен в таблице.

Количество баллов	Оценка
90-100	Отлично
75-89	Хорошо
61-74	Удовлетворительно
менее 60	Неудовлетворительно

## 5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 5.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

#### Основная литература

1. Аньшин, В.М. Управление проектами: фундаментальный курс : учебник / В.М. Аньшин, А.В. Алешин, К.А. Багратиони ; под ред. В.М. Аньшин, О.М. Ильина. - М. : Высшая школа экономики, 2013. - 624 с. - (Учебники Высшей школы экономики). - ISBN 978-5-7598-0868-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=227270>.
2. Болдаков, Р.А. Развитие и деятельность предприятий с участием иностранного капитала в РФ / Р.А. Болдаков. - М. : Лаборатория книги, 2012. - 114 с. - ISBN 978-5-504-00287-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=141995>.
3. Бреус, Е.С. Инновационные методы управления предприятием / Е.С. Бреус. - М. : Лаборатория книги, 2012. - 238 с. - ISBN 978-5-504-00982-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=140243>.
4. Галиева, Г.Ф. Механизмы перехода на инновационный путь развития : монография / Г.Ф. Галиева. - М. : Креативная экономика, 2012. - 160 с. : ил., табл., схем. - ISBN 978-5-91292-079-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=132788>.
5. Глаголев, С.Н. Актуальные проблемы инвестиций и инноваций в современной России / С.Н. Глаголев, Ю.А. Дорошенко, В.В. Моисеев. - М. : Директ-Медиа, 2014. - 426 с. - ISBN 978-5-4458-6464-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=234079>.
6. Глобализация мировой экономики: вызовы и ориентиры / В.В. Зубенко, В.А. Зубенко, Н.Л. Орлова и др. - М. : Дашков и Ко, 2012. - 320 с. - ISBN 978-5-394-02064-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=221320>.
7. Дегтярев, А.С. Управление рисками и доходностью портфельных инвестиций / А.С. Дегтярев. - М. : Лаборатория книги, 2012. - 136 с. - ISBN 978-5-504-00025-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=142712>.
8. Инвестиционное проектирование : учебник / Р.С. Голов, К.В. Балдин, И.И. Передеряев, А.В. Рокосуев. - 2-е изд. - М. : Дашков и Ко, 2012. - 366 с. - ISBN 978-5-394-01455-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115669>.
9. Инновации : учебное пособие / А.В. Барышева, К.В. Балдин, И.И. Передеряев и др. ; под общ. ред. А.В. Барышева. - 4-е изд. - М. : Дашков и Ко, 2013. - 381 с. : табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02259-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=253790>.
10. Леонова, М.В. Диффузия инноваций: модели и технологии управления : монография / М.В. Леонова, А.И. Шинкевич ; Министерство образования и науки России, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет». - Казань : Издательство КНИТУ, 2014. - 163 с. : табл., граф., ил., схем. - Библиогр.: с. 130-143. - ISBN 978-5-7882-1659-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428034>.
11. Ляпина, С.Ю. Управление рисками в инновационной деятельности : учебное пособие / С.Ю. Ляпина, М.В. Грачева. - М. : Юнити-Дана, 2012. - 352 с. - ISBN 978-5-238-01693-1. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117540>.
12. Маркова, О.В. Управленческая парадигма инновационного развития мезоэкономических систем : монография / О.В. Маркова. - М. : Креативная экономика, 2014. - 192 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-906454-55-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434588>.



13. Матраева, Л.В. Методология статистического анализа инвестиционной привлекательности регионов РФ для иностранных инвесторов / Л.В. Матраева. - М. : Дашков и Ко, 2013. - 312 с. - ISBN 978-5-394-02342-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=221294>.
14. Матраева, Л.В. Прямые иностранные инвестиции в современной мировой экономике / Л.В. Матраева. - М. : Дашков и Ко, 2013. - 196 с. - ISBN 978-5-7856-0804-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=221295>.
15. Матраева, Л.В. Распределение прямых иностранных инвестиций в регионы Российской Федерации: проблемы анализа и причины дифференциации / Л.В. Матраева. - М. : Дашков и Ко, 2013. - 192 с. - ISBN 978-5-394-02282-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=221296>.
16. Моисеев, В.В. Инвестиционный климат и проблемы иностранных инвестиций в России : монография / В.В. Моисеев. - М. : Директ-Медиа, 2014. - 417 с. - ISBN 978-5-4458-6479-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=239979>.
17. Нешитой, А.С. Инвестиции : учебник / А.С. Нешитой. - 8-е. изд. - М. : Дашков и Ко, 2012. - 372 с. - ISBN 978-5-394-01461-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=112197>.
18. Пинчук, Д.П. Привлечение прямых иностранных инвестиций в экономику России / Д.П. Пинчук. - М. : Лаборатория книги, 2012. - 181 с. - ISBN 978-5-504-00947-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=140359>.
19. Проблемы социогуманитарного обеспечения инновационных процессов на евразийском пространстве / г.б. Федеральное ; отв. ред. В.Е. Лепский. - М. : Когито-Центр, 2014. - 201 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн.. - ISBN 978-5-89353-436-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=430577>.
20. Райская, М.В. Теория инноваций и инновационных процессов : учебное пособие / М.В. Райская ; Министерство образования и науки России, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет». - Казань : Издательство КНИТУ, 2013. - 273 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-1491-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259396>
21. Сооляттэ, А.Ю. Управление проектами в компании: методология, технологии, практика : учебник / А.Ю. Сооляттэ. - М. : Московский финансово-промышленный университет «Синергия», 2012. - 816 с. : ил., табл., схемы - (Академия бизнеса). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4257-0080-3. - [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=252963>.
22. Управление инновациями и интеллектуальной собственностью фирмы : монография / С.В. Валдайцев, А.С. Железнов, А.Н. Марьянский и др. ; под ред. С.В. Валдайцев. - М. : Проспект, 2014. - 415 с. - ISBN 978-5-392-13528-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=252086>.
23. Шинкевич, А.И. Институциональное обеспечение накопления интеллектуального капитала в экономике знаний : монография / А.И. Шинкевич, С.С. Кудрявцева, М.В. Шинкевич ; Министерство образования и науки России, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет». - Казань : КНИТУ, 2012. - 284 с. : ил., табл., схем. - ISBN 978-5-7882-1337-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258402>.
24. Шинкевич, А.И. Управление открытыми национальными инновационными системами в экономике знаний : монография / А.И. Шинкевич, С.С. Кудрявцева ; Министерство образования и науки России, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет». - Казань : Издательство КНИТУ,

2014. - 207 с. : табл., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-1662-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428140>.
25. Экономика инновационной деятельности предприятия : учебное пособие / М.А. Давтян, Т.С. Щербакова, И.В. Карзанова и др. ; под ред. М.А. Давтян. - М. : Российский университет дружбы народов, 2014. - 432 с. - ISBN 978-5-209-05467-2. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=226487>.
26. Экономическая система России: стратегия развития / И.К. Ларионов, С.Н. Сильвестров, К.В. Антипов и др. ; под ред. И.К. Ларионов, С.Н. Сильвестров. - 2-е изд. - М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2015. - 336 с. - ISBN 978-5-394-02370-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=375812>

#### Дополнительная литература

1. Верховец, О.А. Инновации и их роль в экономическом росте России / О.А. Верховец. - Омск : Омский государственный университет, 2011. - 135 с. - ISBN 978-5-7779-1204-6. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=237690>.
2. Горбачев, О.Л. Оценка и анализ современных инновационных процессов на предприятии / О.Л. Горбачев. - М. : Лаборатория книги, 2010. - 105 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=88267>
3. Догадайло, В.А. Экономико-организационные аспекты взаимодействия участников инвестиционных процессов / В.А. Догадайло ; под ред. Е.В. Шувалова. - 2-е изд. - М. : ИД "Юриспруденция", 2011. - 117 с. - ISBN 978-5-9516-0320-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143209>.
4. Иванов, И.В. Инновационное развитие России: Возможности и перспективы / И.В. Иванов, В.В. Баранов. - М. : Альпина Паблишер, 2011. - 352 с. : табл. - ISBN 978-5-9614-1759-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=279464>.
5. Иванова, В.Н. Государственно-частное партнерство в инновационном развитии региона и предприятий / В.Н. Иванова, В.С. Иванов. - М. : Финансы и статистика, 2010. - 160 с. - ISBN 978-5-279-03485-7. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=124031>.
6. Инновационная политика и региональное развитие в современном мире / под ред. И.Г. Животовская, Т.В. Черноморова. - М. : РАН ИНИОН, 2011. - 197 с. - (Социальные и экономические аспекты глобализации). - ISBN 978-5-248-00579-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=132431>.
7. Ахмадеев, А.М. Инвестиционно-инновационное развитие экономики [Электронный ресурс]: учеб. пособие / А.М. Ахмадеев, Э.И. Исхакова, Н.А. Кузьминых; Башкирский государственный университет. — Уфа: РИЦ БашГУ, 2018. — Электрон. версия печ. публикации. — Доступ возможен через Электронную библиотеку БашГУ. — URL: [https://elib.bashedu.ru/dl/read/Ahmadeev\\_Investic-innovacionnoe\\_razvitie\\_up\\_2018-konvertirovan.pdf](https://elib.bashedu.ru/dl/read/Ahmadeev_Investic-innovacionnoe_razvitie_up_2018-konvertirovan.pdf)
8. Киселев, С.В. Инновационный тип развития региональной экономики : монография / С.В. Киселев, Г.Р. Стрекалова, Г.Р. Нугаева ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский государственный технологический университет» «Федеральный научно-исследовательский институт». - Казань : КГТУ, 2010. - 200 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-0997-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258851>.
9. Максимова, В.Ф. Инвестиционный менеджмент : учебно-методический комплекс / В.Ф. Максимова, В.М. Аскинадзи. - М. : Евразийский открытый институт, 2011. - 200 с. - ISBN 978-5-374-00407-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90368>.
10. Миронов, Д.В. Управление инновационными процессами на предприятии / Д.В.

- Миронов. - М. : Лаборатория книги, 2010. - 85 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=88745>.
11. Модернизация экономики на основе технологических инноваций / А.Н. Асаул, Б.М. Капаров, В.Б. Перевязкин, М.К. Старовойтов ; п.э. Институт, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, Волгоградский государственный технический университет. - СПб : АНО «ИПЭВ», 2008. - 415 с. : ил., табл., схем. - ISBN 978-5-91460-019-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434514>.
  12. Огорелкова, Н.В. Инструменты региональной инвестиционно-промышленной политики / Н.В. Огорелкова. - Омск : Омский государственный университет, 2008. - 168 с. - ISBN 978-5-7779-0889-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=237925>.
  13. Осипов, О.Р. Инновационно-инвестиционный процесс в переходной экономике России / О.Р. Осипов. - М. : Лаборатория книги, 2009. - 88 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=96496>.
  14. Основы наукоемкой экономики (Знания-Креативность-Инновации) : учебник / под ред. И.А. Максимцев. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Креативная экономика, 2011. - 456 с. - ISBN 978-5-91292-039-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=137745>.
  15. Особенности развития предприятия в инновационной экономике : монография / под ред. Н.С. Иващенко, А.В. Зайцев. - М. : Креативная экономика, 2011. - 456 с. : ил., табл., схем. - ISBN 978-5-91292-076-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=132797>. Горбачев, О.Л. Оценка и анализ современных инновационных процессов на предприятии / О.Л. Горбачев. - М. : Лаборатория книги, 2010. - 105 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL:<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=88267>
  16. Ряховский, Д.И. Анализ инвестиционного климата в России и разработка рекомендаций по привлечению иностранного капитала / Д.И. Ряховский. - М. : Институт экономики и антикризисного управления, 2008. - 204 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=78742>.
  17. Шаймиева, Э.Ш. Инновации для реализации технологической модернизации регионов : монография / Э.Ш. Шаймиева ; Институт экономики, управления и права (г. Казань). - Казань : Познание, 2011. - 212 с. : табл., схем. - ISBN 978-5-8399-0375-3. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=257534>.
  18. Шумпетер, Й.А. Теория экономического развития / Й.А. Шумпетер. - М. : Директ-Медиа, 2007. - 400 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=26860>.

**5.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и программного обеспечения, необходимых для освоения дисциплины, включая современные профессиональные базы данных (в том числе международные реферативные базы данных научных изданий) и информационные справочные системы**

<b>Электронные библиотечные системы (ЭБС)</b>	
Электронно- библиотечная система «ЭБ БашГУ»	<a href="http://elib.bashedu.ru/">elib.bashedu.ru/</a>
Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека online»	<a href="http://biblioclub.ru/">biblioclub.ru/</a>
Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	<a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a>
Электронно-библиотечная система «ЮРАЙТ»	<a href="http://biblio-online.ru/">biblio-online.ru/</a>
<b>Российские научные ресурсы</b>	
Научная электронная библиотека (eLibrary)	<a href="http://elibrary.ru/">elibrary.ru/</a>
Электронная база данных диссертаций РГБ	<a href="https://ldiss.rsl.ru/">https://ldiss.rsl.ru/</a>
<b>Зарубежные научные ресурсы</b>	
Наукометрическая база данных «Scopus»	<a href="https://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic#basic">https://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic#basic</a>
Полнотекстовая база данных ScienceDirect	<a href="https://www.sciencedirect.com/">https://www.sciencedirect.com/</a>
Wiley	<a href="https://onlinelibrary.wiley.com/">https://onlinelibrary.wiley.com/</a>
Springer	<a href="https://link.springer.com/">https://link.springer.com/</a>
Nature	<a href="https://www.nature.com/">https://www.nature.com/</a>
<a href="http://www.tandfonline.com/">Taylor and Francis</a>	<a href="https://www.tandfonline.com/">https://www.tandfonline.com/</a>
<a href="http://www.orbit.com/#PatentEasySearchPage">Questel Orbit</a>	<a href="https://www.orbit.com/#PatentEasySearchPage">https://www.orbit.com/#PatentEasySearchPage</a>

№	Наименование Интернет-ресурса	Ссылка (URL) на Интернет ресурс
1.	Федеральная служба государственной статистики	<a href="http://www.gks.ru">www.gks.ru</a>
2.	Центральный банк РФ	<a href="http://www.cbr.ru">www.cbr.ru</a>
3.	Федеральные целевые программы России	<a href="http://www.fcp.vpk.ru">www.fcp.vpk.ru</a>
4.	Центр макроэкономического анализа и краткосрочного прогнозирования	<a href="http://www.forecast.ru">www.forecast.ru</a>
5.	Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по РБ	<a href="http://www.bashstat.ru">www.bashstat.ru</a>
6.	Информационно-издательский центр «Статистика России»	<a href="http://www.infostat.ru">www.infostat.ru</a>
7.	Инвестиционный портал регионов России	<a href="http://www.investinregions.ru">www.investinregions.ru</a>
8.	Инвестиционный портал Республики Башкортостан	<a href="http://www.invest.bashkortostan.ru">www.invest.bashkortostan.ru</a>
9.	Консультант Плюс	<a href="http://www.consultant.ru">www.consultant.ru</a>

10.	Министерство экономического развития РФ	www.economy.gov.ru
11.	Российская венчурная компания	www.rusventure.ru/ru/investments/funds
12.	Ассоциация инновационных регионов России	http://i-regions.org
13.	Единый архив экономических и социологических данных ВШЭ	www.sophist.hse.ru/

## 6. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
<p><b>1. учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа:</b> аудитория № 101 (гуманитарный корпус), аудитория № 102 (гуманитарный корпус), аудитория № 103 (гуманитарный корпус), аудитория № 104 (гуманитарный корпус), аудитория № 105 (гуманитарный корпус), аудитория № 109 (гуманитарный корпус)</p>	Лекции	<p><b>аудитория № 101</b> Учебная мебель, доска, экран на штативе, проектор Ex204.</p> <p><b>аудитория № 102</b> Учебная мебель, доска.</p> <p><b>аудитория № 103</b> Учебная мебель, доска.</p> <p><b>аудитория № 104</b> Учебная мебель, доска.</p> <p><b>аудитория № 105</b> Учебная мебель, доска, телевизор Samsung</p> <p><b>аудитория № 109</b> Учебная мебель, доска.</p>
<p><b>2. учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа:</b> аудитория № 101 (гуманитарный корпус), аудитория № 102 (гуманитарный корпус), аудитория № 103 (гуманитарный корпус), аудитория № 104 (гуманитарный корпус), аудитория № 105 (гуманитарный корпус), аудитория № 109 (гуманитарный корпус)</p>	Практические/семинарские занятия	<p><b>аудитория № 101</b> Учебная мебель, доска, экран на штативе, проектор Ex204.</p> <p><b>аудитория № 102</b> Учебная мебель, доска.</p> <p><b>аудитория № 103</b> Учебная мебель, доска.</p> <p><b>аудитория № 104</b> Учебная мебель, доска.</p> <p><b>аудитория № 105</b> Учебная мебель, доска, телевизор Samsung</p> <p><b>аудитория № 109</b> Учебная мебель, доска.</p> <p><b>лаборатория социально-экономического моделирования № 107</b> Учебная мебель, доска, проекционный экран с светодиодом Lumien Master Control, проектор Casio, персональный компьютер ПЭВМ КЛАМАС в комплекте – 18 шт.</p> <p><b>лаборатория анализа данных № 108</b> Учебная мебель, доска, персональный компьютер ПЭВМ КЛАМАС в</p>

		<p>комплекте – 17 шт.</p> <p><b>лаборатория исследования процессов в экономике и управлении № 311а</b> Учебная мебель, доска, персональный компьютер Lenovo ThinkCentre – 16 шт.</p> <p><b>лаборатория информационных технологий в экономике и управлении № 311в</b> Учебная мебель, доска, персональный компьютер в комплекте № 1 iRU Corp 510 – 14 шт.</p>
<p><b>3. учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций:</b> аудитория № 101 (гуманитарный корпус), аудитория № 102 (гуманитарный корпус), аудитория № 103 (гуманитарный корпус), аудитория № 104 (гуманитарный корпус), аудитория № 105 (гуманитарный корпус), аудитория № 109 (гуманитарный корпус), лаборатория социально-экономического моделирования № 107 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), лаборатория анализа данных № 108 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 110 (гуманитарный корпус), лаборатория исследования процессов в экономике и управлении № 311а (гуманитарный корпус), лаборатория информационных технологий в экономике и управлении № 311в (гуманитарный корпус).</p>	<p>Групповые и индивидуальные консультации</p>	<p><b>аудитория № 101</b> Учебная мебель, доска, экран на штативе, проектор Ex204.</p> <p><b>аудитория № 102</b> Учебная мебель, доска.</p> <p><b>аудитория № 103</b> Учебная мебель, доска.</p> <p><b>аудитория № 104</b> Учебная мебель, доска.</p> <p><b>аудитория № 105</b> Учебная мебель, доска, телевизор Samsung</p> <p><b>аудитория № 109</b> Учебная мебель, доска.</p> <p><b>лаборатория социально-экономического моделирования № 107</b> Учебная мебель, доска, проекционный экран с светодиодом Lumien Master Control, проектор Casio, персональный компьютер ПЭВМ КЛАМАС в комплекте – 18 шт.</p> <p><b>лаборатория анализа данных № 108</b> Учебная мебель, доска, персональный компьютер ПЭВМ КЛАМАС в комплекте – 17 шт.</p> <p><b>лаборатория исследования процессов в экономике и управлении № 311а</b> Учебная мебель, доска, персональный компьютер Lenovo ThinkCentre – 16 шт.</p> <p><b>лаборатория информационных технологий в экономике и управлении № 311в</b> Учебная мебель, доска, персональный компьютер в комплекте № 1 iRU Corp 510 – 14 шт.</p>
<p><b>4. учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации:</b> аудитория № 101 (гуманитарный корпус), аудитория № 102 (гуманитарный корпус), аудитория № 103 (гуманитарный корпус), аудитория № 104 (гуманитарный корпус), аудитория № 105 (гуманитарный корпус), аудитория № 105 (гуманитарный корпус), аудитория № 105 (гуманитарный корпус), аудитория № 105 (гуманитарный корпус), аудитория № 105 (гуманитарный корпус).</p>	<p>Текущий контроль и промежуточная аттестация</p>	<p><b>аудитория № 101</b> Учебная мебель, доска, экран на штативе, проектор Ex204.</p> <p><b>аудитория № 102</b> Учебная мебель, доска.</p> <p><b>аудитория № 103</b> Учебная мебель, доска.</p> <p><b>аудитория № 104</b> Учебная мебель, доска.</p> <p><b>аудитория № 105</b> Учебная мебель, доска, телевизор Samsung</p> <p><b>аудитория № 109</b></p>

<p>аудитория № 109 (гуманитарный корпус), лаборатория социально-экономического моделирования № 107 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), лаборатория анализа данных № 108 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 110 (гуманитарный корпус), лаборатория исследования процессов в экономике и управлении № 311а (гуманитарный корпус), лаборатория информационных технологий в экономике и управлении № 311в (гуманитарный корпус).</p>		<p>Учебная мебель, доска.  <b>лаборатория социально-экономического моделирования № 107</b>  Учебная мебель, доска, проекционный экран с светодиодом Lumien Master Control, проектор Casio, персональный компьютер ПЭВМ КЛАМАС в комплекте – 18 шт.  <b>лаборатория анализа данных № 108</b>  Учебная мебель, доска, персональный компьютер ПЭВМ КЛАМАС в комплекте – 17 шт.  <b>лаборатория исследования процессов в экономике и управлении № 311а</b>  Учебная мебель, доска, персональный компьютер Lenovo ThinkCentre – 16 шт.  <b>лаборатория информационных технологий в экономике и управлении № 311в</b>  Учебная мебель, доска, персональный компьютер в комплекте № 1 iRU Corp 510 – 14 шт.</p>
<p><b>5. помещения для самостоятельной работы:</b> аудитория № 302 читальный зал (гуманитарный корпус).</p>	<p>Самостоятельная работа</p>	<p><b>аудитория № 302</b>  Учебная мебель, персональный компьютер в комплекте HP, моноблок, персональный компьютер в комплекте моноблок iRU.</p>
<p><b>6. помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования:</b> аудитория № 115 (помещение, ул. Карла Маркса, д.3, корп.4), 118 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4)</p>	<p>Хранение и профилактическое обслуживание учебного оборудования</p>	<p><b>аудитория № 115</b>  Переносное презентационное оборудование  <b>аудитория № 118</b>  Материалы для профилактического обслуживания учебного оборудования.</p>

#### Перечень имеющего программного обеспечения:

1. Windows 8 Russian. Windows Professional 8 Russian Upgrade. Договор № 104 от 17.06.2013 г. Лицензии – бессрочные.
2. Microsoft Office Standard 2013 Russian. Договор № 114 от 12.11.2014 г. Лицензии – бессрочные.
3. Система централизованного тестирования БашГУ (Moodle). GNU General Public License Version 3, 29 June 2007

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
ФГБОУ ВО «БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ, ФИНАНСОВ И БИЗНЕСА

**СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**  
**для очной формы обучения**

дисциплины «Экономика и управление народным хозяйством  
(управление инновациями)»

Рабочую программу осуществляет:

Лекции: профессор, д-р. экон. наук Казакова О.Б.

Практические занятия: профессор, д-р. экон. наук Казакова О.Б.

<b>Вид работы</b>	<b>Объем дисциплины</b>
Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / часов)	3/108
Учебных часов на контактную работу с преподавателем:	8
лекций	2
практических/ семинарских	4
лабораторных	
других (групповая, индивидуальная консультация и иные виды учебной деятельности, предусматривающие работу обучающихся с преподавателем) (ФКР)	2
Учебных часов на самостоятельную работу обучающихся (СР)	64
Учебных часов на подготовку к экзамену/зачету/дифференцированному зачету (Контроль)	36

Форма(ы) контроля:

Кандидатский экзамен 5 семестр



№ п/п	Тема и содержание	Форма изучения материалов: лекции, практические занятия, семинарские занятия, лабораторные работы, самостоятельная работа и трудоемкость (в часах)					Основная и дополнительная литература, рекомендуемая студентам (номера из списка)	Задания по самостоятельной работе студентов	Форма текущего контроля успеваемости (коллоквиумы, контрольные работы, компьютерные тесты и т.п.)
		Всего	ЛК	ПР/СЕМ	ЛР	СРС			
Модуль 1. Инвестиции и инвестиционная деятельность									
1.	1. Инвестиции: сущность и основные характеристики. Государственное регулирование инвестиционной деятельности. Источники финансирования инвестиций. Оценка эффективности инвестиционных проектов и программ: классические и современные методы 2. Инвестиционный процесс: сущность и его основные характеристики. Теория и практика оценки инвестиционного климата. Управление инвестиционной привлекательностью социально-экономических систем	36	2	2	-	32	№№ 1, 2, 5, 7, 8, 14, 17, 21, из осн. списка, №№ 9, 12, 13, 16 из доп. списка  №№ 2, 13, 15, 16, 18, 26 из осн. списка, №№ 12, 13, 16, из доп. списка	Доклады, ситуационные задачи, дискуссия, тестирование	Проверка выполнения заданий
Модуль 2. Инновации и инновационная деятельность									
2.	3. Экономическое содержание инновации и инновационный тип развития экономических систем. Государственное регулирование инновационной деятельности. Методы и инструменты управления инновациями.	34		2	-	32	№№ 4, 5, 9, 10, 11, 12, 20, 22, 23, 25 из осн. списка, №№ 1-8, 10, 11, 15, 17, 18 из доп. списка	Доклады, ситуационные задачи, дискуссия, тестирование	Проверка выполнения заданий

	4. Инновационная система: модели формирования, особенности функционирования и развития						№№ 3, 4, 6, 9, 12, 19, 20, 23, 24, 26 из осн. списка, №№ 1, 3, 4, 7, 14, 17 из доп. списка		
3.	ФКР	2				2			
4.	Кандидатский экзамен	36				36		Подготовка к экзамену	Экзамен
5.	<u>Всего часов:</u>	108	2	4		102			

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
ФГБОУ ВО «БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ, ФИНАНСОВ И БИЗНЕСА

**СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**  
**для заочной формы обучения**

дисциплины «Экономика и управление народным хозяйством  
(управление инновациями)»

Рабочую программу осуществляет:

Лекции: профессор, д-р. экон. наук Казакова О.Б.

Практические занятия: профессор, д-р. экон. наук Казакова О.Б.

<b>Вид работы</b>	<b>Объем дисциплины</b>
Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / часов)	3/108
Учебных часов на контактную работу с преподавателем:	10
лекций	2
практических/ семинарских	4
лабораторных	
других (групповая, индивидуальная консультация и иные виды учебной деятельности, предусматривающие работу обучающихся с преподавателем) (ФКР)	4
Учебных часов на самостоятельную работу обучающихся (СР)	89
Учебных часов на подготовку к экзамену/зачету/дифференцированному зачету (Контроль)	9

Форма(ы) контроля:

Кандидатский экзамен 5 семестр

№ п/п	Тема и содержание	Форма изучения материалов: лекции, практические занятия, семинарские занятия, лабораторные работы, самостоятельная работа и трудоемкость (в часах)					Основная и дополнительная литература, рекомендуемая студентам (номера из списка)	Задания по самостоятельной работе студентов	Форма текущего контроля успеваемости (коллоквиумы, контрольные работы, компьютерные тесты и т.п.)
		Всего	ЛК	ПР/СЕМ	ЛР	СРС			
<b>Модуль 1. Инвестиции и инвестиционная деятельность</b>									
1.	1. Инвестиции: сущность и основные характеристики. Государственное регулирование инвестиционной деятельности. Источники финансирования инвестиций. Оценка эффективности инвестиционных проектов и программ: классические и современные методы 2. Инвестиционный процесс: сущность и его основные характеристики. Теория и практика оценки инвестиционного климата. Управление инвестиционной привлекательностью социально-экономических систем	48	2	2	-	44	№№ 1, 2, 5, 7, 8, 14, 17, 21, из осн. списка, №№ 9, 12, 13, 16 из доп. списка  №№ 2, 13, 15, 16, 18, 26 из осн. списка, №№ 12, 13, 16, из доп. списка	Доклады, ситуационные задачи, дискуссия, тестирование	Проверка выполнения заданий
<b>Модуль 2. Инновации и инновационная деятельность</b>									
2.	3. Экономическое содержание инновации и инновационный тип развития экономических систем. Государственное регулирование инновационной деятельности. Методы и инструменты управления инновациями.	47		2	-	45	№№ 4, 5, 9, 10, 11, 12, 20, 22, 23, 25 из осн. списка, №№ 1-8, 10, 11, 15, 17, 18 из доп. списка	Доклады, ситуационные задачи, дискуссия, тестирование	Проверка выполнения заданий

	4. Инновационная система: модели формирования, особенности функционирования и развития						№№ 3, 4, 6, 9, 12, 19, 20, 23, 24, 26 из осн. списка, №№ 1, 3, 4, 7, 14, 17 из доп. списка		
3.	ФКР	4				4			
4.	Кандидатский экзамен	9				9		Подготовка к экзамену	Экзамен
5.	<u>Всего часов:</u>	108	2	4		102			