

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Оренбургский государственный университет»

Кафедра финансов

М.П. Болодурина

ПРОГРАММНО-ЦЕЛЕВЫЕ МЕТОДЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ ИННОВАЦИЙ

Методические указания

Рекомендовано к изданию редакционно-издательским советом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Оренбургский государственный университет» для обучающихся по образовательной программе высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика

Оренбург
2018

УДК 330.342
ББК 65.263
Б 79

Рецензент – доцент кафедры финансов Е.А. Григорьева

- Болодурина, М.П.**
Б 79 Программно-целевые методы финансирования инноваций: методические указания по подготовке контрольных работ / М.П. Болодурина; Оренбургский гос. ун-т – Оренбург: ОГУ, 2018.

Методические указания предназначены для выполнения контрольных работ по дисциплине «Программно-целевые методы финансирования инноваций», обучающимися по образовательной программе высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика. Содержат рекомендации к порядку подготовки контрольной работы на всех этапах, начиная от выбора варианта до представления завершённой работы на кафедру, а также определяют требования к выполнению контрольной работы. Приведены списки рекомендуемой литературы для каждого варианта контрольной работы с учетом содержания теоретического вопроса.

УДК 330.342
ББК 65.263

© Болодурина М. П., 2018
© ОГУ, 2018

Содержание

1 Общие положения	4
2 Требования к контрольной работе.....	5
3 Варианты контрольных работ по дисциплине « Программно-целевые методы финансирования инноваций»	8
4 Рекомендуемая литература, нормативно правовые акты, электронные ресурсы...	36

1 Общие положения

В условиях развития рыночных отношений существенно повышается роль теоретического анализа процесса инвестирования в инновационные разработки, позволяющего глубже проникнуть в сущность и содержание механизма инвестирования на современном этапе развития экономики в целом.

Изучение курса направлено на формирование у студентов базовых знаний теоретических основ и практических навыков в области инновационного анализа.

В процессе изучения курса студенты осознают роль инновационной деятельности в формировании и развитии инновационной экономики; изучат основные методы финансирования инновационной деятельности.

Цель освоения дисциплины: формирование комплекса профессиональных компетенций в области выбора и обоснования источников и методов финансового обеспечения инновационной деятельности.

Задачи:

- изучить теоретические основы осуществления инновационной деятельности;
- выявить факторы, определяющие инновационную активность современных хозяйствующих субъектов;
- изучить механизм государственного регулирования и поддержки инновационной деятельности в странах рыночной экономики и России;
- овладеть методологией выбора и обоснования источников финансирования инновационной деятельности;
- обучить навыкам выбора и обоснования методов финансового обеспечения инновационной деятельности.

Студенты, обучающиеся по направлению подготовки 38.03.01 Экономика должны обладать определенным набором знаний и навыков по выбору направлений инновационной активности хозяйствующего субъекта, систематизации структуры и этапов инвестиционного процесса и знанию его особенностей в зависимости от вида

инноваций, обоснованию форм, источников и методов государственной поддержки инновационной деятельности и методов ее регулирования.

2 Требования к контрольной работе

2.1 Выбор варианта контрольной работы

Выбор варианта контрольной работы студентами осуществляется в соответствии с последней цифрой номера зачетной книжки (см. табл. 1).

Номер варианта, номер зачётной книжки указываются на титульном листе контрольной работы. В случае нарушения студентом правил выбора варианта, контрольная работа не принимается к рассмотрению.

Таблица 1 - Схема выбора варианта контрольной работы

Последняя цифра	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
Вариант	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

2.2 Требования к содержанию

Контрольная работа носит теоретико-практический характер и дает дополнительный опыт самостоятельной работы над выбранной темой, заключающийся в подборе необходимой литературы, письменном изложении материала на основе систематизации, обобщении, критическом анализе изученного материала и умении решения практических задач.

Контрольная работа должна включать ответы на поставленные теоретические вопросы, решение практических ситуаций и кейсовых заданий, список использованных источников. В случае необходимости отдельные графические объекты могут быть вынесены в приложения. Для облегчения выполнения ответа студентом на поставленный теоретический вопрос приведен список рекомендуемых источников для каждого варианта.

Практическая часть варианта контрольной работы должна содержать условие задачи, ее решение с подробной интерпретацией полученных результатов.

Список информационных источников должен содержать не менее 10-12 учебников, монографий и статей периодической печати.

Руководство по выполнению контрольной работы:

1) номер варианта определяется согласно номеру зачетной книжки студента;
2) решение задачи предваряет условие с указанием числовых данных, соответствующих варианту студента.

3) приводимый в творческом задании анализ проблемной области формируется на основе самостоятельного изучения нескольких литературных источников (монографий, научных статей, законодательства и т.д.). Автор должен продемонстрировать способность разобраться в поставленной проблеме, провести необходимый анализ и сформулировать выводы относительно возможных путей ее решения.

4) В творческом задании необходимо сосредоточиться на изложении собственного подхода к проведению анализа проблемной области, получению и интерпретации выводов. Прямое цитирование в исследовании желательно свести к минимуму и использовать только в случае крайней необходимости. На приводимые цитаты, положения, цифровые и статистические данные должны приводиться ссылки с указанием источника, его автора, страницы, издательства, места и года издания (электронного адреса).

2.3 Требования к оформлению

Настоящие Методические рекомендации, разработанные на основе нормативно-правовых актов Российской Федерации в сфере образования, государственных стандартов, Положения о научно-исследовательской работе студентов ОГУ (далее - Положение) и СТО 02069024.101–2015 «Работы студенческие» (далее по тексту СТО). Общие требования и правила оформления, обучающихся по программам подготовки бакалавров и специалистов в Оренбургском государственном университете устанавливают порядок подготовки контрольной работы студентами финансово-экономического факультета ОГУ.

Требования, содержащиеся в Методических рекомендациях, обязательны для исполнения при подготовке контрольных работ по дисциплине «Программно-целевые методы финансирования инноваций» студентами всех форм обучения по направлению подготовки 38.03.01 Экономика. Контрольная работа оформляется в соответствии с СТО 02069024.101 2015 разработанным отделом качества образования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Оренбургский государственный университет» http://www.osu.ru/docs/official/standart/standart_101-2015_.pdf.

Письменные работы студентов, предусмотренные учебными планами ОГУ (курсовая работа, курсовой проект, расчетно-графическая работа, выпускная квалификационная работа), а также другие виды самостоятельной работы, выполняемые в соответствии с рабочими программами дисциплин и Положением о научно-исследовательской работе студентов ОГУ (реферат, эссе, отчеты по практикам, отчеты по научно-исследовательской работе), отличаются задачами, но имеют общие методологические требования к оформлению. Стандарт регламентирует оформление студенческих письменных работ учебного, учебно-научного и творческого вида, а также оформление научно-справочного аппарата к ним (цитаты, ссылки, сноски, список использованных источников).

Список использованных источников должен содержать сведения об источниках, которые использовались при написании контрольной работы, которые приводятся в следующем порядке:

- федеральные конституционные законы и федеральные законы (в хронологической очередности - от последнего года принятия к предыдущему);
- нормативные правовые акты Президента Российской Федерации (в той же последовательности);
- нормативные правовые акты Правительства Российской Федерации (в той же очередности);
- прочие федеральные нормативные правовые акты;
- нормативные правовые акты субъектов Российской Федерации;
- муниципальные правовые акты;

- иные официальные материалы (резолуции-рекомендации международных организаций и конференций, официальные доклады, официальные отчеты и др.);
- монографии, учебники, учебные пособия (в алфавитном порядке);
- авторефераты диссертаций (в алфавитном порядке);
- научные статьи (в алфавитном порядке);
- источники на иностранном языке;
- Интернет-источники.

Источники нумеруются арабскими цифрами без точки и печатаются с абзацного отступа.

Приложения располагаются после списка использованных источников. В тексте должны быть ссылки на приложения. Приложения располагают в порядке ссылок на них в тексте. Если в работе больше одного приложения, то их обозначают заглавными буквами русского алфавита, начиная с А, за исключением букв Ё, З, Й, О, Ч, Ь, Ы, Ъ. Если в работе одно приложение, оно обозначается «Приложение А». Буквенные обозначения приложений должны соответствовать последовательности их упоминания в тексте.

3 Варианты контрольных работ по дисциплине « Программно-целевые методы финансирования инноваций»

Вариант 1.

Задание 1. Показатели инновационной деятельности организации. Основные приемы экспертизы инновационных проектов Оценка эффективности инновационных проектов

Возможные элементы содержания:

Цели и задачи экспертизы инновационных проектов. Научно-техническая экспертиза: направления, формы, методы, инструменты. Оформление результатов научно-технической экспертизы инновационных проектов.

Экспертиза некоммерческих инноваций: направления, формы, методы, инструменты. Оформление результатов экспертизы некоммерческих инновационных проектов.

Затратные показатели. Показатели, характеризующие динамику инновационного процесса, показатели обновляемости. Структурные показатели. Правила применения и интерпретация показателей. Обзор существующих методов экспертизы. Основные принципы проведения экспертизы. Российский гуманитарный научный фонд, цели, задачи. Российский фонд фундаментальных исследований. Консорциум экономических исследований и образования. Основные показатели эффективности инновационного проекта. Существующие методы оценки эффективности инновационного проекта. Особенности использования методов: Чистой текущей стоимости, Индекса рентабельности, Внутренней нормы доходности и пр. Оценка периода окупаемости инновационного проекта. Сущность экономической эффективности инновационной деятельности, различие рассматриваемой эффективности у продавца и у покупателя. Устойчивость и чувствительность инновационного процесса.

Список рекомендуемой литературы к заданию 1, варианта 1:

1. Глобальный индекс инноваций (The Global Innovation Index) - глобальное исследование и сопровождающий его рейтинг стран мира по показателю развития инноваций по версии международной бизнес-школы INSEAD. – Режим доступа: <http://www.globalinnovationindex.org/>

2. Гохберг, Л.М. Прогноз научно-технологического развития агропромышленного комплекса Российской Федерации на период до 2030 года. / Л.М. Гохберг и др. - М.: НИУ ВШЭ, 2017.

3. Инновации: учебное пособие / А. В. Барышева [и др.]; под общ. ред. А. В. Барышевой.- 4-е изд. - Москва : Дашков и К, 2013. - 384 с. - ISBN 978-5-394-02259-3. Глава 5. С. 261-302.

4. Индикаторы инновационной деятельности: 2017 : статистический сборник / Н. В. Городникова, Л.М. Гохберг, К. А. Дитковский и др.; Нац. исслед. ун-т

«Высшая школа экономики».. – М.: НИУ ВШЭ, 2017. – 328 с. - Режим доступа: <https://www.hse.ru/primarydata/ii2017>

5. Наука. Технологии. Инновации: 2017: краткий статистический сборник / Н.В. Городникова, Л.М. Гохберг и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». - М.: НИУ ВШЭ, 2017. - 80 с. - Режим доступа: <https://www.hse.ru/data/2017/10/31/1158648883/НПО%202017.pdf>

6. Прогноз научно-технологического развития РФ на период до 2030 года - Режим доступа: <http://static.government.ru/media/files/41d4b737638b91da2184.pdf>

7. Проскурин, В.К. Анализ и финансирование инновационных проектов / В.К. Проскурин; Под ред. И.Я. Лукасевича; Финансовый универ. при Правительстве РФ - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 112 с. - ISBN 978-5-9558-0212-1 Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=428004> Глава 2. С. 21-35, Глава 3. С. 37-55.

8. Форсайт - научный журнал открытого доступа - Режим доступа: <https://foresight-journal.hse.ru/>

9. Экономика инновационного развития: Монография / Московский Государственный Университет им. М.В. Ломоносова; Под ред. д.э.н., проф. М.В. Кудиной, М.А. Сажинной - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2014 - 256 с. ISBN 978-5-8199-0545-6 Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=420170#> Глава 6. С. 98-108.

10. Экономический журнал Высшей школы экономики - Режим доступа: <https://ej.hse.ru/>

Задание 2. На реализацию инновационного проекта организация планировала потратить 80 тыс. р., а фактически было инвестировано на 13,75 % меньше. Планируемая себестоимость производства и реализации инновационной продукции должна была составить 12 тыс. руб., а фактически увеличилась на 0,5 тыс. р. Определить показатели производственного ресурсосбережения и расхода инвестиционных средств.

Задание 3. На основе данных Росстата выпишите основные статистические формы (название) учета инновационной деятельности. Адрес страницы: http://www.gks.ru/free_doc/new_site/business/nauka/ind_2020/pril4.pdf

На основе данных [Индикаторы инновационной деятельности: 2017 : статистический сборник / Н. В. Городникова, Л.М. Гохберг, К. А. Дитковский и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики».. – М.: НИУ ВШЭ, 2017. – 328 с. - Режим доступа: <https://www.hse.ru/primarydata/ii2017>] проанализируйте основные показатели инновационной деятельности по организациям промышленного производства по следующим показателям:

- удельный вес организаций, осуществляющих технологические инновации;
- затраты на технологические инновации;
- структура затрат на технологические инновации по источникам финансирования.

Обобщите результаты анализа, сделайте выводы об активности инновационной деятельности в регионе. Результаты проиллюстрируйте с помощью диаграмм и графиков.

Вариант 2.

Задание 1. Прямое инвестирование в инновационные организации на ранних стадиях развития. Венчурное финансирование.

Возможные элементы содержания:

Роль бизнес-ангелов в прямых инвестициях в перспективные предприятия. Сети бизнес-ангелов. Европейская сеть бизнес-ангелов (EBAN). Экономическая сущность венчурных инвестиций. История венчурного финансирования (опыт США и европейских государств). Организация современного венчурного бизнеса. Субъекты венчурного бизнеса: финансовые акцепторы (венчурные компании и начинающие предприниматели); финансовые доноры (частные лица, компании и специализированные фонды); финансовые и информационные посредники. Классификация венчурных компаний. Венчурные капиталисты(частные инвесторы, институциональные инвесторы – венчурные фонды). Источники формирования

венчурных фондов. Виды инвестиций венчурных фондов. Посредники в венчурном бизнесе. Модели венчурного финансирования. Типы венчурного капитала и финансовые инструменты, используемые в венчурном финансировании. Организационные основы деятельности венчурного фонда. «Выход» фонда из инвестиционной сделки. Стадии развития компании с точки зрения венчурного финансирования. Отрасли, привлекательные для венчурного финансирования.

Список рекомендуемой литературы к заданию 1, варианта 2:

1. Баранчеев, В.П. Управление инновациями: / В.П. Баранчеев, Н.П. Масленникова, В.М. Мишин.- Москва :Юрайт, 2015. - 711 с. - ISBN 978-5-9916-3011-5. Глава 2. С. 89-303

2. Всероссийский информационно-аналитический портал «Венчурная Россия». – Режим доступа: <http://www.allventure.ru>. – 1.04.2016.

3. Грицунова, С. Формирование венчурных инновационных систем в России / С. Грицунова // Интернет-журнал «Мир науки». – 2015. - № 2. – С. 1-10.

4. Донцова, О.И. Инновационная экономика: стратегия и инструменты формирования / О.И. Донцова, С.А. Логвинов. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 208 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=466748> Глава 3. С. 58-81.

5. Думнова, Н. А. Венчурные инвестиции как источник благосостояния и социальной стабильности страны / Н. А. Думнова, Т. В. Рязанцева // Науч. зап. ОрелГИЭТ. – 2012. - № 1(5). – С. 15-53.

6. Корчагин, Ю.А. Проблемы формирования информационно-инновационного сектора экономики. - Режим доступа: <http://www.lerc.ru>

7. Наумов, А.Ф. Инновационная деятельность предприятия / А.Ф. Наумов, А.А. Захарова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 256 с. - Режим доступа: znanium.com. Глава 10. С. 96-205.

8. Официальный портал Российской ассоциации венчурного инвестирования (РАВИ). - Режим доступа: <http://www.rvca.ru>.

9. Панферова, А. Санкции как катализатор инноваций / А. Панферова // Сб. науч. ст. МНПК «Экономика и инновации». - 2014. - С. 164-168.

10. РВК [официальный сайт]. - Режим доступа: <http://www.rusventure.ru>.

11. Удальцова, Н. Венчурное финансирование инновационной деятельности в России / Н. Удальцова // Инновации. – 2014. - № 11. – С. 66-69.

12. Удальцова, Н. Инвестиции в инновации / Н. Удальцова // Научный журнал: Экономические науки. – 2014. - № 7. – С. 69-72.

13. Федеральная служба государственной статистики: [официальный сайт]. – Режим доступа: <http://www.gks.ru>

Задание 2. Определить показатель квалификации научных кадров, если известно, что объем ОКР, выполненных силами предприятия, без привлечения сторонних организаций, составляет 16 тыс. руб., а фактически выполненный объем ОКР равен 13,6 тыс. руб.

Задание 3. На основе данных Росстата выпишите основные статистические формы (название) учета инновационной деятельности. Адрес страницы: http://www.gks.ru/free_doc/new_site/business/nauka/ind_2020/pril4.pdf

На основе данных [Индикаторы инновационной деятельности: 2017 : статистический сборник / Н. В. Городникова, Л.М. Гохберг, К. А. Дитковский и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики».. – М.: НИУ ВШЭ, 2017. – 328 с. - Режим доступа: <https://www.hse.ru/primarydata/ii2017>] проанализируйте основные показатели инновационной деятельности по организациям промышленного производства по следующим показателям:

- удельный вес организаций, осуществляющих организационные инновации;
- затраты на организационные инновации;
- структура затрат на организационные инновации по источникам финансирования.

Обобщите результаты анализа, сделайте выводы об активности инновационной деятельности в регионе. Результаты проиллюстрируйте с помощью диаграмм и графиков.

Вариант 3.

Задание 1. Проектное финансирование инноваций.

Возможные элементы содержания:

Экономическая сущность проектного финансирования инноваций. Международный опыт организации проектного финансирования. Основопологающие требования организации проектного финансирования. Типы проектного финансирования инноваций: без регресса, с ограниченным регрессом на заемщика, с полным регрессом на заемщика. Инструменты проектного финансирования.

Список рекомендуемой литературы к заданию 1, варианта 3:

1. Баранчеев, В.П. Управление инновациями: / В.П. Баранчеев, Н.П. Масленникова, В.М. Мишин.- Москва :Юрайт, 2015. - 711 с. - Глава 2. С. 89-303

2. Гончаренко, Л.П. Менеджмент инвестиций и инноваций: / Л.П. Гончаренко. - Москва: КНОРУС, 2014. - 160 с. - ISBN 978-5-406-03663-1. Глава 6. С. 135-159.

3. Донцова О.И. Инновационная экономика: стратегия и инструменты формирования / О.И. Донцова, С.А. Логвинов. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 208 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=466748> Глава 3. С. 58-81.

4. Индикаторы инновационной деятельности: 2017 : статистический сборник / Н. В. Городникова, Л.М. Гохберг, К. А. Дитковский и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики».. – М.: НИУ ВШЭ, 2017. – 328 с. - Режим доступа: <https://www.hse.ru/primarydata/ii2017>

5. Наука. Технологии. Инновации: 2017: краткий статистический сборник / Н.В. Городникова, Л.М. Гохберг и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». - М.: НИУ ВШЭ, 2017. - 80 с. - Режим доступа: <https://www.hse.ru/data/2017/10/31/1158648883/НПО%202017.pdf>

6. Наумов, А.Ф. Инновационная деятельность предприятия / А.Ф. Наумов, А.А. Захарова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 256 с. - ISBN 978-5-16-009521 Режим доступа: znanium.com. Глава 10. С. 96-205.

7. Прогноз научно-технологического развития РФ на период до 2030 года - Режим доступа: <http://static.government.ru/media/files/41d4b737638b91da2184.pdf>

8. Проскурин, В.К. Анализ и финансирование инновационных проектов / В.К. Проскурин; Под ред. И.Я. Лукасевича; Финансовый универ. при Правительстве РФ - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 112 с. - ISBN 978-5-9558-0212-1 Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=428004> Глава 2. С. 21-35, Глава 3. С. 37-55.

9. Трифоненкова, Т.Ю. Финансирование инноваций: Учебное пособие / Т.Ю. Трифоненкова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 141 с. Электронно-библиотечная система znanium.com. Главы 4-6. С. 27-70.

10. Тютюкина, Е.Б. Инвестиции и инновации в реальном секторе российской экономики: состояние и перспективы: монография / под ред. д.э.н., проф. Е. Б. Тютюкиной. — М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2014. — 220 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=514685> Глава 2. С. 41-67.

11. Форсайт - научный журнал открытого доступа - Режим доступа: <https://foresight-journal.hse.ru/>

12. Экономический журнал Высшей школы экономики - Режим доступа: <https://ej.hse.ru/>

Задание 2. Планируемый объем продаж инновационной продукции равен 98 тыс. руб., фактическая себестоимость инновационной продукции составила 46 тыс. руб. Чистая прибыль, полученная за счет реализации инновационной продукции, 71,4 тыс. руб., а общий размер чистой прибыли, полученной предприятием при реализации всей продукции, 98,3 тыс. руб. Необходимо определить показатели исполнения маркетинговых прогнозов и результативности инновационного развития.

Задание 3. На основе данных Росстата выпишите основные статистические формы (название) учета инновационной деятельности. Адрес страницы: http://www.gks.ru/free_doc/new_site/business/nauka/ind_2020/pril4.pdf

На основе данных [Индикаторы инновационной деятельности: 2017 : статистический сборник / Н. В. Городникова, Л.М. Гохберг, К. А. Дитковский и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики».. – М.: НИУ ВШЭ, 2017. – 328 с. -

Режим доступа: <https://www.hse.ru/primarydata/ii2017>] проанализируйте основные показатели инновационной деятельности по организациям промышленного производства по следующим показателям:

- удельный вес организаций, осуществляющих экологические инновации;
- затраты на экологические инновации;
- структура затрат на экологические инновации по источникам финансирования.

Обобщите результаты анализа, сделайте выводы об активности инновационной деятельности в регионе. Результаты проиллюстрируйте с помощью диаграмм и графиков.

Вариант 4.

Задание 1. Акционерное (корпоративное) финансирование инновационной деятельности.

Возможные элементы содержания:

Эмиссионное финансирование инновационных проектов: сущность и способы акционерного и облигационного финансирования. Виды эмиссионных ценных бумаг, размещаемые для финансирования инноваций. Процедура первичного размещения ценных бумаг: понятие и этапы. Правое регулирование эмиссии корпоративных ценных бумаг в РФ. Требования содержание проспекта эмиссии. Роль андеррайтинга в процедуре эмиссии. Виды андеррайтинга и критерии выбора эмиссионного института (инвестиционного банка). Особенности эмиссии акций. Особенности эмиссии облигаций.

Список рекомендуемой литературы к заданию 1, варианта 4:

1. Investfunds - информация о фондовом рынке. Информационный ресурс информационного агентства Сbonds. Информация о рынках акций, паевых инвестиционных и пенсионных фондах, страховании жизни. - Режим доступа: <http://investfunds.ru>

2. InvestFuture. Все об инвестициях в России. Открытый индексный паевой инвестиционный фонд «Сбербанк - Индекс РТС Стандарт». - Режим доступа: <http://investfuture.ru/pifs/id/1880>.

3. Болодурина, М. П. Инвестиции [Электронный ресурс] : учебное пособие для обучающихся по образовательным программам высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика / М. П. Болодурина; - Оренбург : ОГУ. - 2017.

4. Гуманитарные технологии. Аналитический портал. - Режим доступа: <http://gtmarket.ru/>

5. Дорофеев, М.П. Понятие и особенности идентификации ценового тренда на рынке акций / М.П. Дорофеев // Финансы и кредит. 2017. - № 46. - С. 2663-2680.

6. Ежегодный рейтинг глобальной конкурентоспособности (The IMD World Competitiveness Ranking) - глобальное исследование и сопровождающий его рейтинг стран мира по показателю экономической конкурентоспособности по версии Института менеджмента (Institute of Management Development). - Режим доступа: <http://www.imd.org/>

7. Финам: [интернет-портал]. - Режим доступа: www.finam.ru

8. Карауш, Д.М. Влияние глобального финансового рынка на динамику российского рынка акций / Д.М. Карауш // Финансовые исследования, 2016. - № 2 (51). - С. 27-37.

9. Лахно, Ю.В. Анализ адаптивного развития российского рынка ценных бумаг / Ю.В. Лахно // Финансы и кредит. 2017. - № 37. - С. 2243-2256.

10. Малкина, М.Ю. Анализ влияния макроэкономических и отраслевых факторов на курс акций компаний / М.Ю. Малкина, Е.К. Яковлева // Финансы и кредит. 2016. - № 44. - С. 33-47.

11. Московская биржа. Информация о торгах, аналитические обзоры. - Режим доступа: <http://www.moex.com>

12. Национальная лига управляющих. - Режим доступа: <http://www.nlu.ru>

13. Министерство финансов РФ: [официальный сайт]. - Режим доступа: <http://www.minfin.ru/ru/>

14. Полякова, Т.Н. Российский рынок акций: динамика и состояние / Т.Н. Полякова // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. 2016. - № 3. - С 93-106.

15. Рынок ценных бумаг: учебник для академического бакалавриата / Под общ. ред.: Н. И. Берзон. – 4-е изд., пер. и доп. - М. : Юрайт, 2016. – 443 с.

16. Фондовый рынок: современное состояние и возможности для частного инвестора. XIV Межвузовская научная конференция, Москва, 16 мая 2017 г.: Сборник научных трудов / Науч. ред.: Н. И. Берзон, С. Н. Володин. - М. : КУРС, 2017.

17. Хасанов, Р.Х. Оценка стоимости российского фондового рынка / Р.Х. Хасанов, А.О. Лавриненко // Финансовая аналитика: проблемы и решения, 2017. - № 3. - С. 311-330.

18. Хлюпина, Н. А. Информационная значимость рекомендаций аналитиков на российском рынке акций / Н.А. Хлюпина, Н.И. Берзон // Финансы и кредит, 2016. - № 11. - С. 15-31.

Задание 2. На реализацию инновационного проекта предприятие планировало израсходовать 100 тыс. руб., а фактически израсходовано 91 тыс. руб. Планируемая себестоимость производства и реализации продукции должна была составить 21 тыс. руб., фактически составила 23,8 тыс. руб. Определить показатели производственного ресурсосбережения расхода инвестиционных средств.

Задание 3. На основе данных Росстата выпишите основные статистические формы (название) учета инновационной деятельности. Адрес страницы: http://www.gks.ru/free_doc/new_site/business/nauka/ind_2020/pril4.pdf

На основе данных [Индикаторы инновационной деятельности: 2017 : статистический сборник / Н. В. Городникова, Л.М. Гохберг, К. А. Дитковский и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики».. – М.: НИУ ВШЭ, 2017. – 328 с. - Режим доступа: <https://www.hse.ru/primarydata/ii2017>] проанализируйте основные показатели инновационной деятельности по организациям промышленного производства по следующим показателям:

- удельный вес организаций, осуществляющих технологические инновации;
- затраты на технологические инновации;

– структура затрат на технологические инновации по источникам финансирования.

Обобщите результаты анализа, сделайте выводы об активности инновационной деятельности в регионе. Результаты проиллюстрируйте с помощью диаграмм и графиков.

Вариант 5.

Задание 1. Косвенное государственное финансирование НИОКР и инновационной деятельности

Возможные элементы содержания:

Методы косвенного финансирования государством инноваций: налоговые льготы, ускоренная амортизация, льготное кредитование. Налоговые льготы: освобождение от налогообложения отдельных категорий плательщиков или отдельных видов деятельности; изъятие из объекта налога определенных составляющих его элементов; установление необлагаемого минимума объекта налога; понижение налоговых ставок для отдельных категорий плательщиков; отсрочка взимания налога; вычет из начисленной суммы налога. Инвестиционный налоговый кредит. Предоставление права на ускоренную амортизацию. Неналоговые направления косвенного финансирования инновационной сферы: выдача государственных поручительств в качестве обеспечения кредитов, привлекаемых под реализацию инновационных проектов; установление льготных тарифов оплаты коммунальных услуг для научных организаций; таможенные льготы; снижение государственных патентных пошлин по ресурсосберегающим изобретениям; создание сети технополисов, технопарков; создание специализированных государственных холдинговых и инновационных компаний в целях диверсификации инвестиционных вложений государства.

Список рекомендуемой литературы к заданию 1, варианта 5:

1. Investfunds - информация о фондовом рынке. Информационный ресурс информационного агентства Сbonds. Информация о рынках акций, паевых инвестици-

онных и пенсионных фондах, страховании жизни. - Режим доступа: <http://investfunds.ru>

2. InvestFuture. Все об инвестициях в России. Открытый индексный паевой инвестиционный фонд «Сбербанк - Индекс РТС Стандарт». - Режим доступа: <http://investfuture.ru/pifs/id/1880.u>

3. Баранчеев, В.П. Управление инновациями: / В.П. Баранчеев, Н.П. Масленникова, В.М. Мишин.- Москва :Юрайт, 2015. - 711 с. 3011-5. Глава 2. С. 89-303.

4. Берзон, Н.И. Инновации на финансовых рынках / Н.И. Берзон, Е.А. Буянова, В.Д. Газман. - М.: Изд. дом Высшей школы экономики, 2013.

5. Глобальный индекс инноваций (The Global Innovation Index) - глобальное исследование и сопровождающий его рейтинг стран мира по показателю развития инноваций по версии международной бизнес-школы INSEAD. – Режим доступа: <http://www.globalinnovationindex.org/>

6. Гончаренко, Л.П. Менеджмент инвестиций и инноваций: / Л.П. Гончаренко. - Москва: КНОРУС, 2014. - 160 с. Глава 6. С. 135-159.

7. Гуманитарные технологии. Аналитический портал. - Режим доступа: <http://gtmarket.ru/>

8. Донцова О.И. Инновационная экономика: стратегия и инструменты формирования / О.И. Донцова, С.А. Логвинов. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 208 с. Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=466748> Глава 3. С. 58-81.

9. Матковская, Я.С. Неоднородность финансового рынка и инновационные способы оценки потребительского поведения на финансовых рынках / Я.С. Матковская // Экономический анализ: теория и практика. 2014. - № 23. - С. 9–16.

10. Министерство финансов РФ: [официальный сайт]. - Режим доступа: <http://www.minfin.ru/ru/>

11. Московская биржа. Информация о торгах, аналитические обзоры. - Режим доступа: <http://www.moex.com>

12. Наумов, А.Ф. Инновационная деятельность предприятия / А.Ф. Наумов, А.А. Захарова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 256 с. - Режим доступа: znanium.com. Глава 10. С. 96-205.

13. Национальная лига управляющих. - Режим доступа: <http://www.nlu.ru>

14. Полтораднева, Н.Л. Финансовый инжиниринг инновационных финансовых инструментов в условиях нарастающей нестабильности на финансовых рынках: мировой и российский опыт / Н.Л. Полтораднева. - Йошкар-Ола: Коллоквиум, 2013.

Задание 2. Рассчитайте показатель взаимодействия. Данные представлены в таблице.

Номер предприятия	1	2	3	4
Чистая прибыль предприятия, млн. руб.	45	32	51	29
Валовые активы предприятия, млн. руб.	90	60	80	70

Интегральная эффективность технологической цепочки равна 0,6.

Задание 3. На основе данных Росстата выпишите основные статистические формы (название) учета инновационной деятельности. Адрес страницы: http://www.gks.ru/free_doc/new_site/business/nauka/ind_2020/pril4.pdf

На основе данных [Индикаторы инновационной деятельности: 2017 : статистический сборник / Н. В. Городникова, Л.М. Гохберг, К. А. Дитковский и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики».. – М.: НИУ ВШЭ, 2017. – 328 с. - Режим доступа: <https://www.hse.ru/primarydata/ii2017>] проанализируйте основные показатели инновационной деятельности по организациям промышленного производства по следующим показателям:

- удельный вес организаций, осуществляющих маркетинговые инновации;
- затраты на маркетинговые инновации;
- структура затрат на маркетинговые инновации по источникам финансирования.

Обобщите результаты анализа, сделайте выводы об активности инновационной деятельности в регионе. Результаты проиллюстрируйте с помощью диаграмм и графиков.

Вариант 6.

Задание 1. Особенности и состав источников финансирования инновационной деятельности.

Возможные элементы содержания:

Связь источников финансирования инновационной деятельности с ее видами. Основные источники финансирования инновационной деятельности. Бюджетные средства (средства федерального, субфедеральных и местных бюджетов). Внебюджетные средства: собственные средства организаций, осуществляющих инновационную деятельность, средства инвесторов, венчурные инвестиции. Бюджетное финансирование – основная форма прямого государственного финансирования инновационной деятельности. Основные источники прямого государственного финансирования инновационной деятельности в РФ. Объекты прямой государственной финансовой поддержки в инновационной сфере. НИОКР оборонного производства или военного характера, космические исследования. НИОКР гражданского назначения, как-то: финансирование фундаментальных и крупных прикладных исследований, проводимых академическими научно-исследовательскими организациями; финансирование непромышленных НИОКР (в области медицины, строительства очистных сооружений, оказания коммунальных услуг); НИОКР, выполняемые на уровне государственных программ. Собственные средства предприятий (промышленные инвестиции из прибыли и в составе издержек производства). Финансовые ресурсы различных типов коммерческих структур (инвестиционных компаний, коммерческих банков, страховых обществ, ФПГ); Кредитные ресурсы специально уполномоченных правительством инвестиционных банков; Конверсионные кредиты для ИП оборонного комплекса; Иностраные инвестиции промышленных и коммерческих фирм и компаний; Средства национальных и зарубежных научных фондов; Частные накопления физических лиц.

Список рекомендуемой литературы к заданию 1, варианта 6:

1. [Абдрахманова, Г. И. Рейтинг инновационного развития субъектов Российской Федерации. Выпуск 5 / Науч. ред.: Л. М. Гохберг. - М.: НИУ ВШЭ, 2017.](#)

2. Атлас технологий будущего / под общ. ред. Л.М. Гохберга, О. Саритаса, А.В. Соколова. М.: Изд. группа «Точка», Изд-во «Альпина Паблишер», 2017.

3. Глобальный индекс инноваций (The Global Innovation Index) - глобальное исследование и сопровождающий его рейтинг стран мира по показателю развития инноваций по версии международной бизнес-школы INSEAD. – Режим доступа: <http://www.globalinnovationindex.org/>

4. Гохберг, Л.М. Прогноз научно-технологического развития агропромышленного комплекса Российской Федерации на период до 2030 года. / Л.М. Гохберг и др. - М.: НИУ ВШЭ, 2017.

5. Донцова О.И. Инновационная экономика: стратегия и инструменты формирования / О.И. Донцова, С.А. Логвинов. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 208 с. ISBN 978-5-98281-403-6, Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=466748> Глава 3. С. 58-81.

6. Инновации: учебное пособие / А. В. Барышева [и др.]; под общ. ред. А. В. Барышевой. - 4-е изд. - Москва : Дашков и К, 2013. - 384 с. - ISBN 978-5-394-02259-3. Глава 5. С. 261-302.

7. Наука. Технологии. Инновации: 2017: краткий статистический сборник / Н.В. Городникова, Л.М. Гохберг и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». - М.: НИУ ВШЭ, 2017. - 80 с. - Режим доступа: <https://www.hse.ru/data/2017/10/31/1158648883/НПО%202017.pdf>

8. Наумов, А.Ф. Инновационная деятельность предприятия / А.Ф. Наумов, А.А. Захарова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 256 с. - ISBN 978-5-16-009521 Режим доступа: znanium.com. Глава 8. С. 158-175, Глава 11. С. 205-239.

9. Прогноз научно-технологического развития РФ на период до 2030 года - Режим доступа: <http://static.government.ru/media/files/41d4b737638b91da2184.pdf>

10. Проскурин, В.К. Анализ и финансирование инновационных проектов / В.К. Проскурин; Под ред. И.Я. Лукасевича; Финансовый универ. при Правительстве РФ - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 112 с. - ISBN 978-5-9558-0212-1 Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=428004> Глава 2. С. 21-35, Глава 3. С. 37-55.

11. Тютюкина, Е.Б. Инвестиции и инновации в реальном секторе российской экономики: состояние и перспективы [Электронный ресурс] : монография / под ред. д.э.н., проф. Е. Б. Тютюкиной. — М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2014. — 220 с. - ISBN 978-5-394-02513-6 - Режим доступа:

12. Форсайт - научный журнал открытого доступа - Режим доступа: <https://foresight-journal.hse.ru/>

13. Экономика инновационного развития: Монография / Московский Государственный Университет им. М.В. Ломоносова; Под ред. д.э.н., проф. М.В. Кудиной, М.А. Сажинной - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2014 - 256 с. ISBN 978-5-8199-0545-6 Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=420170#> Глава 6. С. 98-108.

14. Экономический журнал Высшей школы экономики - Режим доступа: <https://ej.hse.ru/>

Задание 2. Определить общий размер затрат на реализацию стратегии инновационного развития предприятия при разработке улучшающей технологии, если известно, что затраты на исследовательском этапе равны 31 тыс. руб., на конструктивном – 57 тыс. руб., на концептуальном – 95 тыс. руб., на дистрибутивном – 73 тыс. руб.

Задание 3. На основе данных Росстата выпишите основные статистические формы (название) учета инновационной деятельности. Адрес страницы: http://www.gks.ru/free_doc/new_site/business/nauka/ind_2020/pril4.pdf

На основе данных [Индикаторы инновационной деятельности: 2017 : статистический сборник / Н. В. Городникова, Л.М. Гохберг, К. А. Дитковский и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики».. – М.: НИУ ВШЭ, 2017. – 328 с. - Режим доступа: <https://www.hse.ru/primarydata/ii2017>] проанализируйте основные показатели инновационной деятельности по организациям промышленного производства по следующим показателям:

- удельный вес организаций, осуществляющих организационные инновации;
- затраты на организационные инновации;

– структура затрат на организационные инновации по источникам финансирования.

Обобщите результаты анализа, сделайте выводы об активности инновационной деятельности в регионе. Результаты проиллюстрируйте с помощью диаграмм и графиков.

Вариант 7.

Задание 1. Стимулы и антистимулы развития инновационной деятельности хозяйствующих субъектов (на примере компании, отрасли, территории, по выбору студента).

Возможные элементы содержания:

Состояние и развитие инновационной деятельности в России: инновационный кризис, причины и направления выхода. Влияние этапов жизненных циклов товаров, предприятий и отраслей на инновационную деятельность. Инновационное развитие Современной России. Стимулирование инновационной деятельности организации. Влияние отраслевой и рыночной специфики. Каналы взаимодействия инвестиционных стимулов. Оценка механизмов государственного стимулирования ИД. Стимулы инноваций: масштабы, акценты, основные бенефициары. Взаимосвязь результативности стимулов с характеристиками деятельности компаний. Антистимулы инновационной деятельности. Препятствия в инновационном процессе. Издержки и ограничения стимулов. Проблемы администрирования

Список рекомендуемой литературы к заданию 1, варианта 7:

1. Гохберг Л.М., Кузнецова Т.Е. (2011) Стратегия-2020: новые контуры инновационной политики // Форсайт. Т. 5. № 4. С. 8–29.

2. Гохберг Л.М., Кузнецова Т.Е., Рудь В.А. (2010) Анализ инновационных режимов в российской экономике // Форсайт. № 3. С. 18–30.

3. Инвестиционная деятельность и инвестиционная политика в России. - Режим доступа: <http://center-yf.ru>

4. Индикаторы инновационной деятельности: 2017 : статистический сборник / Н. В. Городникова, Л.М. Гохберг, К. А. Дитковский и др.; Нац. исслед. ун-т

«Высшая школа экономики».. – М.: НИУ ВШЭ, 2017. – 328 с. - Режим доступа: <https://www.hse.ru/primarydata/ii2017>

5. Инновации в России -Режим доступа: <http://innovation.gov.ru>

6. Кравченко, Л.И. Социально-экономические итоги развития России в 2015 году. – Режим доступа: <http://rusrand.ru>

7. Попов, Г.П. Как активизировать инвестиционную деятельность в современных условиях / Г.П. Попов // Финансовый менеджмент. - №3. 2015. - С. 83-100.

8. Теплова, Т. В. Инвестиции. Теория и практика / Т. В. Теплова. - Москва :Юрайт, 2014. - 782 с. - ISBN 978-5-9916-3309-3. Режим доступа: biblio-online.ru.

Задание 2. Определить общий размер затрат на реализацию стратегии инновационного развития предприятия при разработке новой технологии, если известно, что затраты на исследовательском этапе составили 81 тыс. руб., на конструктивном – 143 тыс. руб., на концептуальном – 257 тыс. руб. Расходы, связанные с формированием нового рынка, равны 233 тыс. руб., затраты на оплату труда – 31 тыс. руб., отчисления в социальные фонды и страховых взносов от несчастных случаев на производстве – 14,5 тыс. руб., амортизационные отчисления – 27 тыс. руб., накладные расходы – 96,7 тыс. руб.

Задание 3. На основе данных Росстата выпишите основные статистические формы (название) учета инновационной деятельности. Адрес страницы: http://www.gks.ru/free_doc/new_site/business/nauka/ind_2020/pril4.pdf

На основе данных [Индикаторы инновационной деятельности: 2017 : статистический сборник / Н. В. Городникова, Л.М. Гохберг, К. А. Дитковский и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики».. – М.: НИУ ВШЭ, 2017. – 328 с. - Режим доступа: <https://www.hse.ru/primarydata/ii2017>] проанализируйте основные показатели инновационной деятельности по организациям промышленного производства по следующим показателям:

- удельный вес организаций, осуществляющих экологические инновации;
- затраты на экологические инновации;

– структура затрат на экологические инновации по источникам финансирования.

Обобщите результаты анализа, сделайте выводы об активности инновационной деятельности в регионе. Результаты проиллюстрируйте с помощью диаграмм и графиков.

Вариант 8.

Задание 1. Инновационная деятельность как объект инвестирования.

Возможные элементы содержания:

Сущность и необходимость инноваций в деятельности современной организации. Преобразование как способ доминирования. Основные понятия инноватики: изобретение, открытие, новшество, нововведение, инновация, инновационный процесс, инновационная деятельность. Классификация инноваций по их типу, по механизму осуществления, по сферам реализации. Причины и условия возникновения инноваций и закономерности их распространения. Сущность технических нововведений и их признаки. Характерные особенности инновационных проектов. Влияние особенностей организации и конкретных условий внедрения на процесс распространения технических нововведений. Инновационная деятельность как объект инвестирования. Инвестиционная привлекательность проектов и программ в инновационной деятельности. Критерии инвестиционной привлекательности инновационных проектов.

Список рекомендуемой литературы к заданию 1, варианта 8:

1. [Абдрахманова, Г. И. Рейтинг инновационного развития субъектов Российской Федерации. Выпуск 5](#) / Науч. ред.: Л. М. Гохберг. - М.: НИУ ВШЭ, 2017.
2. Атлас технологий будущего / под общ. ред. Л.М. Гохберга, О. Саритаса, А.В. Соколова. М.: Изд. группа «Точка», Изд-во «Альпина Паблишер», 2017.
3. Глобальный индекс инноваций (The Global Innovation Index) - глобальное исследование и сопровождающий его рейтинг стран мира по показателю развития инноваций по версии международной бизнес-школы INSEAD. – Режим доступа: <http://www.globalinnovationindex.org/>

4. Гохберг, Л.М. Прогноз научно-технологического развития агропромышленного комплекса Российской Федерации на период до 2030 года. / Л.М. Гохберг и др. - М.: НИУ ВШЭ, 2017.

5. Донцова О.И. Инновационная экономика: стратегия и инструменты формирования / О.И. Донцова, С.А. Логвинов. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 208 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=466748> Глава 3. С. 58-81.

6. Индикаторы инновационной деятельности: 2017 : статистический сборник / Н. В. Городникова, Л.М. Гохберг, К. А. Дитковский и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики».. – М.: НИУ ВШЭ, 2017. – 328 с. - Режим доступа: <https://www.hse.ru/primarydata/ii2017>

7. Инновации: учебное пособие / А. В. Барышева [и др.]; под общ. ред. А. В. Барышевой.- 4-е изд. - Москва : Дашков и К, 2013. - 384 с. - Глава 5. С. 261-302.

8. Леонтьев, В.Е. Принципы и инструменты финансирования инноваций в Российской Федерации: Монография / В.Е. Леонтьев, А.Ю. Баранова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 194 с. Глава 1. С. 5-41.

9. Наука. Технологии. Инновации: 2017: краткий статистический сборник / Н.В. Городникова, Л.М. Гохберг и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». - М.: НИУ ВШЭ, 2017. - 80 с. - Режим доступа: <https://www.hse.ru/data/2017/10/31/1158648883/НПО%202017.pdf>

10. Наумов, А.Ф. Инновационная деятельность предприятия / А.Ф. Наумов, А.А. Захарова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 256 с. - Режим доступа: znanium.com. Глава 8. С. 158-175, Глава 11. С. 205-239.

11. Прогноз научно-технологического развития РФ на период до 2030 года - Режим доступа: <http://static.government.ru/media/files/41d4b737638b91da2184.pdf>

12. Проскурин, В.К. Анализ и финансирование инновационных проектов / В.К. Проскурин; Под ред. И.Я. Лукасевича; Финансовый универ. при Правительстве РФ - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 112 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=428004> Глава 2. С. 21-35, Глава 3. С. 37-55.

13. Трифоненкова, Т.Ю. Финансирование инноваций: Учебное пособие / Т.Ю. Трифоненкова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 141 с. Электронно-библиотечная система znanium.com.

14. Тютюкина, Е.Б. Инвестиции и инновации в реальном секторе российской экономики: состояние и перспективы [Электронный ресурс] : монография / под ред. д.э.н., проф. Е. Б. Тютюкиной. - М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2014. — 220 с. Глава 1. С. 8-31, Глава 4. С. 89-14. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=514685>

15. Форсайт - научный журнал открытого доступа - Режим доступа: <https://foresight-journal.hse.ru/>

16. Экономика инновационного развития: Монография / Московский Государственный Университет им. М.В. Ломоносова; Под ред. д.э.н., проф. М.В. Кудиной, М.А. Сажиной - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2014 - 256 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=420170#> Глава 6. С. 98-108.

17. Экономический журнал Высшей школы экономики - Режим доступа: <https://ej.hse.ru/>

Задание 2. Эффективно ли функционирование предприятий в технологической цепочки? Данные представлены в таблице.

Номер предприятия	1	2	3	4
Чистая прибыль предприятия, млн. руб.	25	30	10	34
Валовые активы предприятия, млн. руб.	80	90	50	70

Задание 3. На основе данных Росстата выпишите основные статистические формы (название) учета инновационной деятельности. Адрес страницы: http://www.gks.ru/free_doc/new_site/business/nauka/ind_2020/pril4.pdf

На основе данных [Индикаторы инновационной деятельности: 2017 : статистический сборник / Н. В. Городникова, Л.М. Гохберг, К. А. Дитковский и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики».. – М.: НИУ ВШЭ, 2017. – 328 с. - Режим доступа: <https://www.hse.ru/primarydata/ii2017>] проанализируйте основные

показатели инновационной деятельности по организациям промышленного производства по следующим показателям:

- удельный вес организаций, осуществляющих организационные инновации;
- затраты на организационные инновации;
- структура затрат на организационные инновации по источникам финансирования.

Обобщите результаты анализа, сделайте выводы об активности инновационной деятельности в регионе. Результаты проиллюстрируйте с помощью диаграмм и графиков.

Вариант 9.

Задание 1. Иностранные инвестиции промышленных и коммерческих фирм и компаний как источники финансирования инноваций

Возможные элементы содержания:

Оценка влияния макроэкономических, специфических и финансовых факторов на эффективность инновационного проекта. Международные венчурные фонды, международные инвестиционные организации, иностранные компании венчурного капитала, иностранные инвестиционные фонды, иностранные некоммерческие организации, иностранные бизнес-ангелы. Прямые иностранные инвестиции как фактор формирования и развития инновационных проектов и программ. Международный опыт привлечения ПИИ и возможности его адаптации для российской экономики

Список рекомендуемой литературы к заданию 1, варианта 9:

1. Investfunds - информация о фондовом рынке. Информационный ресурс информационного агентства Сbonds. Информация о рынках акций, паевых инвестиционных и пенсионных фондах, страховании жизни. - Режим доступа: <http://investfunds.ru>

2. InvestFuture. Все об инвестициях в России. Открытый индексный паевой инвестиционный фонд «Сбербанк - Индекс РТС Стандарт». - Режим доступа: <http://investfuture.ru/pifs/id/1880>.

3. Баженов, О.В. Эконометрический анализ факторов привлечения прямых иностранных инвестиций в развивающиеся страны / О.В. Баженов, Е.А. Засухина // Экономический анализ: теория и практика. 2017. - № 1. - С. 188-200.
4. Берзон Н.И. Фондовый рынок: учеб. пособие для высш. учебн. зав. эконом. профиля / Гос. унив. Высшая школа экономики. Высшая школа менеджмента / под ред. Н.И. Берзона. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: ВИТА-ПРЕСС, 2015.
5. Болодурина, М. П. Инвестиции [Электронный ресурс] : учебное пособие для обучающихся по образовательным программам высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика / М. П. Болодурина; - Оренбург : ОГУ. - 2017.
6. Гуманитарные технологии. Аналитический портал. - Режим доступа: <http://gtmarket.ru/>
7. Зайцев, Ю.К. Диагностика притока прямых иностранных инвестиций в Россию: от теории к практике / Ю.К. Зайцев // Экономический анализ: теория и практика. 2015. - № 19. - С. 16-27.
8. Московская биржа. Информация о торгах, аналитические обзоры. - Режим доступа: <http://www.moex.com>
9. Национальная лига управляющих. - Режим доступа: <http://www.nlu.ru>
10. Национальный расчетный депозитарий. Спектр информационных сервисов НРД позволяет участникам рынка оперативно получать достоверную и актуальную информацию, а также позволяет создавать и изменять индивидуальные настройки получения необходимой информации в структурированном виде. – Режим доступа: <https://www.nsd.ru/ru/>
11. Министерство финансов РФ: [официальный сайт]. - Режим доступа: <http://www.minfin.ru/ru/>
12. Центральный Банк РФ: [официальный сайт]. – Режим доступа: <http://www.cbr.ru>
13. Портал Forbes.ru – Режим доступа: <http://www.forbes.ru>
14. Рева, Ю.А. Деятельность иностранных пенсионных фондов и страховых компаний на российском фондовом рынке / Ю.А. Рева // В сборнике: Наука и техно-

логии XXI века: возможности и риски Материалы Международной научно-практической конференции. 2017. - С. 141-146.

15. Справочник иностранных финансовых инструментов, отвечающих требованиям Положения ФСФР России о квалификации. – Режим доступа: http://www.isin.ru/ru/foreign_isin/db/

16. Федеральная служба государственной статистики: [официальный сайт]. – Режим доступа.: <http://www.gks.ru>

17. Федорова, Е.А. Оценка горизонтальных и вертикальных спилловер-эффектов от прямых иностранных инвестиций в России / Е.А. Федорова, Ю.А. Барихина // Вопросы экономики. 2015. - № 3. - С. 46–60.

Задание 2. Определить размер затрат, связанных с приобретением недостающего оборудования, необходимого по проекту, если стоимость производственного оборудования, необходимого по инновационному проекту в целом, 270 000 руб., а стоимость производственного оборудования предприятия, которое может быть использовано при реализации проекта, 250 000 руб. Площадь необходимых арендуемых производственных помещений 350 м², стоимость арендных площадей 5000 руб./м².

Задание 3. На основе данных Росстата выпишите основные статистические формы (название) учета инновационной деятельности. Адрес страницы: http://www.gks.ru/free_doc/new_site/business/nauka/ind_2020/pril4.pdf

На основе данных [Индикаторы инновационной деятельности: 2017 : статистический сборник / Н. В. Городникова, Л.М. Гохберг, К. А. Дитковский и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики».. – М.: НИУ ВШЭ, 2017. – 328 с. - Режим доступа: <https://www.hse.ru/primarydata/ii2017>] проанализируйте основные показатели инновационной деятельности по организациям промышленного производства по следующим показателям:

- удельный вес организаций, осуществляющих маркетинговые инновации;
- затраты на маркетинговые инновации;

- структура затрат на маркетинговые инновации по источникам финансирования.

Обобщите результаты анализа, сделайте выводы об активности инновационной деятельности в регионе. Результаты проиллюстрируйте с помощью диаграмм и графиков.

Вариант 10.

Задание 1. Прямое государственное финансирование НИОКР и инновационной деятельности

Возможные элементы содержания:

Субъекты научно-исследовательской деятельности, нуждающиеся в прямой государственной поддержке. Формы прямой государственной поддержки инновационных проектов. Источники финансирования государством инновационных проектов. Бюджетные и внебюджетные фонды финансирования НИР и ОКР. Практика созданию бюджетных фондов финансирования инноваций. Федеральный фонд производственных инноваций. Российский фонд фундаментальных исследований. Фонд содействия развития малых форм предприятий в научно-технической сфере. Роль внебюджетных фондов в финансировании инновационной сферы. Финансирование инновационной деятельности через федеральные (региональные и муниципальные) целевые программы. Действующий порядок разработки и реализации федеральных целевых программ.

Список рекомендуемой литературы к заданию 1, варианта 10:

1. [Абдрахманова, Г. И. Рейтинг инновационного развития субъектов Российской Федерации. Выпуск 5](#) / Науч. ред.: Л. М. Гохберг. - М.: НИУ ВШЭ, 2017.
2. Атлас технологий будущего / под общ. ред. Л.М. Гохберга, О. Саритаса, А.В. Соколова. М.: Изд. группа «Точка», Изд-во «Альпина Паблишер», 2017.
3. Глобальный индекс инноваций (The Global Innovation Index) - глобальное исследование и сопровождающий его рейтинг стран мира по показателю развития

инноваций по версии международной бизнес-школы INSEAD. – Режим доступа: <http://www.globalinnovationindex.org/>

4. Гончаренко, Л.П. Менеджмент инвестиций и инноваций: / Л.П. Гончаренко. - Москва: КНОРУС, 2014. - 160 с. - Глава 6. С. 135-159.

5. Гохберг, Л.М. Прогноз научно-технологического развития агропромышленного комплекса Российской Федерации на период до 2030 года. / Л.М. Гохберг и др. - М.: НИУ ВШЭ, 2017.

6. Донцова О.И. Инновационная экономика: стратегия и инструменты формирования / О.И. Донцова, С.А. Логвинов. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 208 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=466748> Глава 3. С. 58-81.

7. Индикаторы инновационной деятельности: 2017 : статистический сборник / Н. В. Городникова, Л.М. Гохберг, К. А. Дитковский и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики».. – М.: НИУ ВШЭ, 2017. – 328 с. - Режим доступа: <https://www.hse.ru/primarydata/ii2017>

8. Инновации: учебное пособие / А. В. Барышева [и др.]; под общ. ред. А. В. Барышевой.- 4-е изд. - Москва : Дашков и К, 2013. - 384 с. - ISBN 978-5-394-02259-3. Глава 5. С. 261-302.

9. Наука. Технологии. Инновации: 2017: краткий статистический сборник / Н.В. Городникова, Л.М. Гохберг и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». - М.: НИУ ВШЭ, 2017. - 80 с. - Режим доступа: <https://www.hse.ru/data/2017/10/31/1158648883/НПО%202017.pdf>

10. Наумов, А.Ф. Инновационная деятельность предприятия / А.Ф. Наумов, А.А. Захарова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 256 с. - ISBN 978-5-16-009521 Режим доступа: znanium.com. Глава 10. С. 96-205.

11. Прогноз научно-технологического развития РФ на период до 2030 года - Режим доступа: <http://static.government.ru/media/files/41d4b737638b91da2184.pdf>

12. Проскурин, В.К. Анализ и финансирование инновационных проектов / В.К. Проскурин; Под ред. И.Я. Лукасевича; Финансовый универ. при Правительстве РФ - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 112 с. - ISBN 978-5-9558-

0212-1 Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=428004> Глава 2. С. 21-35, Глава 3. С. 37-55.

13. Форсайт - научный журнал открытого доступа - Режим доступа: <https://foresight-journal.hse.ru/>

14. Экономика инновационного развития: Монография / Московский Государственный Университет им. М.В. Ломоносова; Под ред. д.э.н., проф. М.В. Кудиной, М.А. Сажинной - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2014 - 256 с. ISBN 978-5-8199-0545-6 Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=420170#> Глава 6. С. 98-108.

15. Экономический журнал Высшей школы экономики - Режим доступа: <https://ej.hse.ru/>

Задание 2. Для реализации инновации на предприятии требуется оборудование, стоимость которого составляет 940 тыс. руб., 67 дополнительных работников и 400 м² производственных помещений сверх имеющихся. При этом у предприятия имеется оборудование стоимостью 720 тыс. руб., которое может быть использовано для реализации проекта, и есть 51 работник. Затраты на обучение персонала составляет 42 тыс. руб./чел. Стоимость аренды помещения составляет 3000 руб./м². Определить затраты, связанные с подготовкой кадров, необходимых для реализации инновационного проекта.

Задание 3. На основе данных Росстата выпишите основные статистические формы (название) учета инновационной деятельности. Адрес страницы: http://www.gks.ru/free_doc/new_site/business/nauka/ind_2020/pril4.pdf

На основе данных [Индикаторы инновационной деятельности: 2017 : статистический сборник / Н. В. Городникова, Л.М. Гохберг, К. А. Дитковский и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики».. – М.: НИУ ВШЭ, 2017. – 328 с. - Режим доступа: <https://www.hse.ru/primarydata/ii2017>] проанализируйте основные показатели инновационной деятельности по организациям промышленного производства по следующим показателям:

- удельный вес организаций, осуществляющих экологические инновации;

- затраты на экологические инновации;
- структура затрат на экологические инновации по источникам финансирования.

Обобщите результаты анализа, сделайте выводы об активности инновационной деятельности в регионе. Результаты проиллюстрируйте с помощью диаграмм и графиков.

4 Рекомендуемая литература, нормативно правовые акты, электронные ресурсы

1. «Новые производственные технологии». Публичный аналитический доклад. М.: Дело, 2015. 271 с.
2. Абдрахманова, Г. И. Рейтинг инновационного развития субъектов Российской Федерации. Выпуск 5 / Науч. ред.: Л. М. Гохберг. - М.: НИУ ВШЭ, 2017.
3. Аналитическое кредитное рейтинговое агентство АКРА. – Режим доступа: <https://www.acra-ratings.ru/>
4. АО «Российская венчурная компания» - Режим доступа: <http://www.rvc.ru>
5. Атлас технологий будущего / под общ. ред. Л.М. Гохберга, О. Саритаса, А.В. Соколова. М.: Изд. группа «Точка», Изд-во «Альпина Паблишер», 2017.
6. Баранчеев, В. П. Управление инновациями / В. П. Баранчеев, Н. П. Масленникова, В. М. Мишин. - Москва: Юрайт, 2015. - 711 с.
7. Барсукова, Е. Л. Допустима ли конкурсная система при планировании инноваций / Е. Л. Барсукова // Инновации. – 2013. – № 6. – С. 27-29.
8. Болодурина, М. П. Инвестиции [Электронный ресурс]: учебное пособие для обучающихся по образовательным программам высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика / М. П. Болодурина; - Оренбург : ОГУ. - 2017.
9. Болодурина, М. П. Инвестиционный анализ [Электронный ресурс]: учебное пособие для обучающихся по образовательным программам высшего образова-

ния по направлению подготовки 38.03.01 Экономика / М. П. Болодурина; - Оренбург : ОГУ. - 2017.

10. Болодурина, М.П. Анализ факторов инвестиционной активности хозяйствующих субъектов / М.П. Болодурина, В.В. Рожкова // Экономика и юриспруденция: теория и практика: материалы V международной научно-практической конференции. – С-П.: Научный журнал «Globus», 2016. - С. 55-58

11. Болодурина, М.П. Инвестиционный потенциал секторов экономики, реализующих политику импортозамещения, как фактор инвестиционной активности / М.П. Болодурина, А.И. Мишурова // Научно-практический журнал «Аспирант», 2016. - № 1, - С. 91-97.

12. Болодурина, М.П. Международный опыт привлечения ПИИ и возможности его адаптации для российской экономики // Предприятия, отрасли и регионы: генезис, формирование, развитие и прогнозирование: сборник научных трудов по материалам III Международной научно-практической конференции, 31 марта 2017 г. Пермь: НОО «Профессиональная наука», 2017. 709 с. С. 347-356.

13. Бондаренко, А. В. Принципы и методы инновации в судоремонте / А. В. Бондаренко // Достижение вузовской науки. – 2015. – № 7. – С. 34-40.

14. Вайчулис, А. Ю. Планирование инновационной деятельности предприятия / А. Ю. Вайчулис // Перспективы развития строительного комплекса. – 2015. – № 1. – С. 141-145.

15. Глобальный индекс инноваций (The Global Innovation Index) - глобальное исследование и сопровождающий его рейтинг стран мира по показателю развития инноваций по версии международной бизнес-школы INSEAD. – Режим доступа: <http://www.globalinnovationindex.org/>

16. Глобальный инновационный индекс 2016 г. [Электронный ресурс]. / всемирная организация интеллектуальной собственности. – Москва: WIPO.INT, 2017. – Режим доступа: http://www.wipo.int/pressroom/ru/articles/2016/article_0008.html.

17. Гончаренко, Л. П. Менеджмент инвестиций и инноваций / Л. П. Гончаренко // Москва: КНОРУС. – 2014. – 160 с.

18. Гохберг, Л. М. Прогноз научно-технологического развития агропромышленного комплекса Российской Федерации на период до 2030 года. / Л.М. Гохберг и др. - М.: НИУ ВШЭ, 2017.
19. Гуманитарные технологии. Аналитический портал. - Режим доступа: <http://gtmarket.ru/>
20. Давиденко, Е.Н. Роль бизнес-ангелов в формировании Кремниевой долины / Е.Н. Давиденко // Проблемы современной науки и образования. – 2016. – № 39. – С. 10-12.
21. Донцова, О.И. Инновационная экономика: стратегия и инструменты формирования / О.И. Донцова, С.А. Логвинов. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 208 с. - Режим доступа <http://znanium.com/bookread2.php?book=466748>.
22. Ежегодный рейтинг глобальной конкурентоспособности (The IMD World Competitiveness Ranking) - глобальное исследование и сопровождающий его рейтинг стран мира по показателю экономической конкурентоспособности по версии Института менеджмента (Institute of Management Development). - Режим доступа: <http://www.imd.org/>
23. Инвестиционная деятельность и инвестиционная политика в России. - Режим доступа: <http://center-yf.ru>.
24. Индекс глобальной конкурентоспособности. - Режим доступа: <http://reports.weforum.org/global-competitiveness-index-2017-2018/competitiveness-rankings/>
25. Инновации в России - Режим доступа: <http://innovation.gov.ru>.
26. Институт статистических исследований и экономики знаний - Режим доступа: <https://issek.hse.ru/>
27. Интернет-портал «Финам». - Режим доступа: www.finam.ru
28. Интернет-проект Информационного Агентства Финмаркет - RusBonds. Информация о рынке облигаций в России – Режим доступа: <http://www.rusbonds.ru/>
29. Каркавин, М. В. Стратегическое планирование как инструмент антикризисного территориального управления на основе инноваций / М. В. Каркавин // Транспортное дело России. – 2014. – № 10. – С. 81-83.

30. Коновалова, У. В. Реальный опцион как инструмент стратегического планирования инноваций / У. В. Коновалова // Вестник Пермского государственного технического университета. – 2014. – № 9. – С. 26-32.

31. Макарова, Н.А. Роль бизнес-ангелов в инновационном бизнесе / Н.А. Макарова // ACADEMY. – 2016. – № 10. – С. 14-17.

32. Министерство финансов РФ: [официальный сайт]. - Режим доступа: <http://www.minfin.ru/>

33. Министерство экономического развития РФ [официальный сайт] - Режим доступа: <http://economy.gov.ru/>

34. Морозов, А. В. Производственный потенциал предприятия как основа планирования инновационной деятельности: основные подходы к его анализу и оценке / А. В. Морозов // Инновационная наука . – 2015. – № 5. – С. 352-357.

35. Мостовщикова, И.А. Инвестиционная активность и инвестиционный профиль организации / И.А. Мостовщикова, И.А. Соловьева // Научный диалог. – 2013. - № 7(19). – С. 58-70.

36. Наука тратит [Электронный ресурс]. / российская газета. – Москва: RG.RU, 2017. – Режим доступа: <https://rg.ru/2016/12/05/perechen-rashodov-na-niokr-budut-rasshirit.html>.

37. Наумов, А.Ф. Инновационная деятельность предприятия / А.Ф. Наумов, А.А. Захарова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 256 с. - Режим доступа: znanium.com.

38. Национальная лига управляющих. - Режим доступа: <http://www.nlu.ru>

39. Нечаев, А.С. Налоговое стимулирование инновационной деятельности / А.С. Нечаев, О.В. Антипина. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 166 с.: ISBN 978-5-16-010402-7 Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=491490>.

40. Об утверждении Порядка предоставления государственных гарантий на конкурсной основе за счет средств бюджета развития РФ и Положения об оценке эффективности инвестиционных проектов при размещении на конкурсной основе централизованных инвестиционных ресурсов бюджета развития РФ: постановление Правительства РФ от 27.11.97 № 1470. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>.

41. Ольховская, И.А. Инвестиционные решения в кризисных условиях. [Элек-

тронный ресурс]. – Режим доступа: www.treko.ru.

42. Пономарев, А.К., Оценки и подходы к формированию приоритетов развития России / А.К. Пономарев, И.Г. Дежина //Форсайт. 2016. № 1.

43. Попов, Г.П. Как активизировать инвестиционную деятельность в современных условиях / Г.П. Попов // Финансовый менеджмент. - 2015. - №3. - С. 83-100.

44. Правительства РФ: [официальный сайт] - Режим доступа <http://special.government.ru/all/11913/>.

45. Прогноз научно-технологического развития РФ на период до 2030 года - Режим доступа: <http://static.government.ru/media/files/41d4b737638b91da2184.pdf>

46. Прозоровская, Л. В. Комплексная оценка стратегического планирования на предприятиях при развитии инноваций / Л. В. Прозоровская // Вестник Тамбовского университета. – 2013. – № 11. – С. 77-88.

47. Проскурин, В.К. Анализ и финансирование инновационных проектов / В.К. Проскурин; Под ред. И.Я. Лукасевича; Финансовый универ. при Правительстве РФ - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 112 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=428004>

48. Резник, Г. А. Управление инновациями в кризисный период на основе программно-целевого планирования / Г. А. Резник // Региональная экономика: теория и практика. – 2014. – № 16. – С. 16-20.

49. Рейтинг ангелов 2016 [Электронный ресурс]. /фиррма. Москва: FIRRMA.RU, 2017. – Режим доступа: <http://firrma.ru/data/analytics/9288/>.

50. Рейтинг российских бизнес-ангелов - 2016 [Электронный ресурс]. /секрет фирмы. Москва: FIRRMA.RU, 2017. – Режим доступа: http://secretmag.ru/rejting-rossijskih-biznes-angelov-2016.htm/#_1.

51. Рейтинговое агентство Эксперт РА. – Режим доступа: <https://raexpert.ru/>

52. Романова, А. И. Разработка метода оценки результатов инновационной деятельности для хозяйствующих субъектов / А. В. Романова // Известия Казанского государственного архитектурно-строительного университета. – 2013. – № 4. – С. 313-323.

53. Российский фонд прямых инвестиций - Режим доступа: <https://rdif.ru/>

54. Сергей Глазьев: [Официальный сайт]– Режим доступа: www.glazev.ru.
55. Теплова, Т. В. Инвестиции. Теория и практика / Т. В. Теплова. - Москва :Юрайт, 2014. - 782 с. - ISBN 978-5-9916-3309-3. Режим доступа: biblio-online.ru.
56. Технология отбора проектов бизнес-ангелом [Электронный ресурс]. / библиотека управления. – Москва: CFIN.RU, 2017. – Режим доступа: http://www.cfin.ru/finanalysis/invest/venture_selection.shtml..
57. Тихоненко, К. П. Планирование инновационной деятельности на основании стратегии роста, обеспечивающей успех: стратегия вытеснения через подрывную инновацию / К. П. Тихоненко // Достижение вузовской науки. – 2014. – № 11. – С. 181-182.
58. Тютюкина, Е.Б. Инвестиции и инновации в реальном секторе российской экономики: состояние и перспективы [Электронный ресурс] : Монография / под ред. д.э.н., проф. Е. Б. Тютюкиной. — М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2014. — 220 с. - ISBN 978-5-394-02513-6 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=514685>.
59. Федеральная служба государственной статистики: [официальный сайт]. – Режим доступа.: <http://www.gks.ru>
60. Фияксель, Э.А. Почему инноваторам не хватает инвестиций или как преодолеть пропасть / Э.А. Фияксель // Инновационная Россия. – 2007. - № 3. – С. 13-17.
61. Фонд содействия инновациям - Режим доступа: <http://fasie.ru/>
62. Форсайт - научный журнал открытого доступа - Режим доступа: <https://foresight-journal.hse.ru/>
63. Хотяшева, О. М. Стратегическое управление инновациями в современных компаниях / О. М. Хотяшева // Инициативы XXI века. – 2014. – № 2. – С. 48-54.
64. ЦБ Российской Федерации: [официальный сайт]. - Режим доступа: <http://www.cbr.ru/>
65. Шарифьянова, З.Ф. Бизнес-ангелы как особый вид венчурных инвесторов: тенденции и проблемы развития в России / З.Ф. Шарифьянова, Р.Р. Хажиева // Международный научный журнал «Инновационная наука». – 2016. - № 2. – С. 143 – 149.

66. Экономика инновационного развития: монография / Московский Государственный Университет им. М.В. Ломоносова; Под ред. д.э.н., проф. М.В. Кудиной, М.А. Сажинной - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2014 - 256 с. Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=420170>.

67. Экономический журнал Высшей школы экономики - Режим доступа: <https://ej.hse.ru/Абдулкаримов, Ш. Н. Бизнес-ангелы венчурных проектов / Ш.Н. Абдулкаримов // Проблемы современной науки и образования. – 2016. – № 17. – С. 63-65>.