

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Владимирский государственный университет
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»
(ВлГУ)

Институт экономики и менеджмента

УТВЕРЖДАЮ
Директор института
П.Н. Захаров
2022 г.

« 24 06 »



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИЯМИ

направление подготовки/специальность
38.05.01 «Экономическая безопасность»

направленность (профиль) подготовки
«Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»

г. Владимир
2022

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения дисциплины «Экономика и управление инновациями» являются сформировать целостное представление о теоретических основах инновационной экономики и практических подходах к организации инновационной деятельности в современных условиях, уделить внимание системному анализу роли инноваций в современной экономике, методам анализа инновационной деятельности, характеристикам инновационного процесса, эффективному применению инструментов государственной экономической политики в части формирования национальной и региональной инновационных систем, методам продвижения инноваций на рынок.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина «Экономика и управление инновациями» относится к обязательной части.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП (компетенциями и индикаторами достижения компетенций)

| Формируемые компетенции (код, содержание компетенции) | Планируемые результаты обучения по дисциплине, в соответствии с индикатором достижения компетенции | | Наименование оценочного средства |
|--|--|---|---|
| | Индикатор достижения компетенции (код, содержание индикатора) | Результаты обучения по дисциплине | |
| УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий | УК-1.1. Знает основные принципы системного подхода и методы системного анализа. | Знает основополагающие принципы управления инновациями, формы их реализации и направления развития | Тестовые задания Практико-ориентированные практические задания |
| | УК-1.2. Умеет осуществлять систематизацию информации, проводить ее критический анализ и обобщать результаты анализа для решения поставленной задачи. | Умеет систематизировать, и обобщать информацию для обеспечения процесса инновационной деятельности | |
| | УК-1.3. Владеет навыками научного поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации; разработки и обоснования плана действий по решению проблемной ситуации | Владеет навыками поиска, сбора и анализа необходимой информации для разработки и обоснования вариантов стратегических инноваций | |
| ОПК-3. Способен рассчитывать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов. | ОПК-3.1. Знает методики расчета экономических показателей | Знает типовые методики расчета показателей, характеризующих экономическое и инновационное состояние хозяйствующих субъектов | Тестовые задания Практико-ориентированные практические задания |
| | ОПК 3.2. Умеет подготавливать исходные данные, необходимые для проведения расчета экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов | Умеет рассчитывать показатели, характеризующие экономическое и инновационное состояние хозяйствующих субъектов | |

| | | | |
|---|---|--|---|
| | ОПК-3.2. Владеет навыками расчета экономических показателей, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов на основе типовых методик | Владеет типовыми методиками расчета показателей, характеризующих экономическое и инновационное состояние хозяйствующих субъектов | |
| ОПК-4. Способен разрабатывать и принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения, планировать и организовывать профессиональную деятельность, осуществлять контроль и учет ее результатов. | ОПК-4.1. Знает принципы и методы разработки стратегии обеспечения экономической безопасности субъектов экономической деятельности, подготовки программ по ее реализации | Знает типовые методики разработки элементов стратегии обеспечения экономической безопасности при планировании и осуществлении инновационных проектов | Тестовые задания Практико-ориентированные практические задания |
| | ОПК-4.2. Умеет планировать и организовывать служебную деятельность подразделений, осуществляет контроль и учет ее результатов | Умеет выявлять факторы, влияющие на инновационные подразделения, проводить анализ и оценку инновационного потенциала конкретной организации, определять пути ее развития | |
| | ОПК-4.3. Владеет навыками принятия оптимальных управленческих решений с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможностей использования имеющихся ресурсов. | Владеет методами принятия и реализации управленческих решений по поводу разработки и внедрения инноваций; оценки эффективности инновационных проектов | |

4. ОБЪЕМ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

Тематический план форма обучения – очная

| № п/п | Наименование тем и/или разделов/тем дисциплины | Семестр | Неделя семестра | Контактная работа обучающихся с педагогическим работником | | | | Самостоятельная работа | Формы текущего контроля успеваемости, форма промежуточной аттестации (по семестрам) |
|-------|--|---------|-----------------|---|----------------------|---------------------|---|------------------------|---|
| | | | | Лекции | Практические занятия | Лабораторные работы | в том числе в форме практической подготовки | | |
| 1. | Тема 1. Основные положения теории инноваций | 6 | 1-2 | 2 | 2 | | | 4 | |
| 2. | Тема 2. Инновации и циклическое развитие экономики. Технологические уклады | 6 | 3-4 | 2 | 2 | | | 4 | |

| | | | | | | | | | |
|----------------------------|---|-----|--------------|-----------|-----------|--|--|-----------|---------------------|
| 3. | Тема 3. Инновационное предпринимательство как особая форма экономической активности | 6 | 5-6 | 2 | 2 | | | 4 | Рейтинг-контроль №1 |
| 4. | Тема 4. Основные элементы процесса инновационного предпринимательства | 6 | 7-8 | 2 | 2 | | | 4 | |
| 5. | Тема 5. Содержание и организационные структуры инновационной деятельности | 6 | 9-12 | 4 | 4 | | | 4 | Рейтинг-контроль №2 |
| 6. | Тема 6. Рынок научно-технической продукции | 6 | 13-14 | 2 | 2 | | | 4 | |
| 7. | Тема 7. Инфраструктура инновационной деятельности | 6 | 15-16 | 2 | 2 | | | 4 | |
| 8. | Тема 8. Национальная инновационная система | 6 | 17-18 | 2 | 2 | | | 4 | Рейтинг-контроль №3 |
| Наличие в дисциплине КПКР | | нет | | | | | | | |
| Итого по дисциплине | | | 72 ч. | 18 | 18 | | | 36 | Зачет |

**Тематический план
форма обучения –заочная**

| № п/п | Наименование тем и/или разделов/тем дисциплины | Семестр | Неделя семестра | Контактная работа обучающихся с педагогическим работником | | | | Самостоятельная работа | Формы текущего контроля успеваемости, форма промежуточной аттестации (по семестрам) |
|----------------------------|---|---------|-----------------|---|--------------|---------------------|---|------------------------|---|
| | | | | Лекции | Практические | Лабораторные работы | в том числе в форме практической подготовки | | |
| 1. | Тема 1. Основные положения теории инноваций | 6 | 1-2 | 1 | 1 | | | 12 | |
| 2. | Тема 2. Инновационное предпринимательство как особая форма экономической активности | 6 | 6-7 | 1 | 1 | | | 12 | Рейтинг-контроль №1 |
| 3. | Тема 3. Основные элементы процесса инновационного предпринимательства | 6 | 8-9 | 1 | 1 | | | 14 | |
| 4. | Тема 4. Содержание и организационные структуры инновационной деятельности | 6 | 12-13 | 1 | 2 | | | 12 | Рейтинг-контроль №2 |
| 5. | Тема 5. Инфраструктура инновационной деятельности | 6 | 14-18 | | 1 | | | 12 | Рейтинг-контроль №3 |
| Наличие в дисциплине КПКР | | нет | | | | | | | |
| Итого по дисциплине | | | 72 ч. | 4 | 6 | | | 62 | Зачет |

**Тематический план
форма обучения – заочная (ускоренное обучение на базе СПО)**

| № п/п | Наименование тем и/или разделов/тем дисциплины | Семестр | Неделя семестра | Контактная работа обучающихся с педагогическим работником | | | | Самостоятельная работа | Формы текущего контроля успеваемости, форма промежуточной аттестации (по семестрам) |
|----------------------------|---|---------|-----------------|---|--------------|---------------------|---|------------------------|---|
| | | | | Лекции | Практические | Лабораторные работы | в том числе в форме практической подготовки | | |
| 1. | Тема 1. Основные положения теории инноваций | 4 | 1-2 | 1 | | | | 12 | |
| 2. | Тема 2. Инновационное предпринимательство как особая форма экономической активности | 4 | 6-7 | 1 | 1 | | | 14 | Рейтинг-контроль №1 |
| 3. | Тема 3. Основные элементы процесса инновационного предпринимательства | 4 | 8-9 | 1 | 1 | | | 14 | |
| 4. | Тема 4. Содержание и организационные структуры инновационной деятельности | 4 | 12-13 | 1 | 1 | | | 12 | Рейтинг-контроль №2 |
| 5. | Тема 5. Инфраструктура инновационной деятельности | 4 | 14-18 | | 1 | | | 12 | Рейтинг-контроль №3 |
| Наличие в дисциплине КПКР | | нет | | | | | | | |
| Итого по дисциплине | | | 72 ч. | 4 | 4 | | | 64 | Зачет |

СОДЕРЖАНИЕ ЛЕКЦИОННЫХ ЗАНЯТИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Тема 1. Основные положения теории инноваций

Понятие инновационной экономики, современная парадигма развития, общество знаний.

Тема 2. Инновации и циклическое развитие экономики.

Технологические уклады: понятие инноваций, классификация инноваций, теория Н. Кондратьева, цикл Кузнеця. Теория технологических укладов.

Тема 3. Инновационное предпринимательство как особая форма экономической активности

Понятие предпринимательства, особенности предпринимательства в сфере инноваций. История инновационного предпринимательства: мировой опыт.

Тема 4. Основные элементы процесса инновационного предпринимательства

Основные стадии жизненного цикла инновационного предприятия.

Тема 5. Содержание и организационные структуры инновационной деятельности

Особенности проектирования современных организационных структур, оценка целесообразности применения организационных структур.

Тема 6. Рынок научно-технической продукции

Состав и структура современного рынка научно-технологической продукции; состав и структура экспорта и импорта РФ; основные тенденции развития рынка.

Тема 7. Инфраструктура инновационной деятельности

Понятие инфраструктуры, понятие инновационной инфраструктуры, цели и функции инновационной инфраструктуры, состав инновационной инфраструктуры.

Тема 8. Национальная инновационная система (НИС)

Понятие, состав, структура, функции. Особенности развития НИС в странах мира.

СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Тема 1. Основные положения теории инноваций:

- понятие инновационной экономики, трактовки
- общество знаний.

Тема 2. Инновации и циклическое развитие экономики:

- понятие экономического цикла;
- длинные, средние, короткие циклы;
- понятие технологического уклада;
- характеристика технологических укладов.

Тема 3. Инновационное предпринимательство как особая форма экономической активности: понятие предпринимательства, особенности предпринимательства в сфере инноваций:

- опыт США;
- опыт Японии;
- опыт стран Европы.

Тема 4. Основные элементы процесса инновационного предпринимательства:

- венчурное предпринимательство;
- особенности венчурного финансирования;
- отечественный и зарубежный опыт венчурной деятельности.

Тема 5. Содержание и организационные структуры инновационной деятельности:

- особенности проектирования современных организационных структур,
- оценка целесообразности применения организационных структур.

Тема 6. Рынок научно-технической продукции:

- состав и структура современного рынка научно-технологической продукции;
- состав и структура экспорта и импорта РФ;
- основные тенденции развития рынка.

Тема 7. Инфраструктура инновационной деятельности:

- инновационная инфраструктура: назначение, содержание, элементы, функции
- научно-технологические парки: структура, технология создания и функционирование
- бизнес-инкубаторы, их связь с технопарками, выполняемые функции
- технополисы как региональная форма организации инновационной деятельности
- инновационная деятельность научно-технических центров и финансово-промышленных групп
- научно-техническая кооперация в инновационных процессах

Тема 8. Национальная инновационная система (НИС):

- понятие национальной инновационной системы
- модели национальных инновационных систем (НИС)

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

5.1 ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ

Рейтинг-контроль №1

1. Понятие инноваций и зарождение теории инноваций.
2. Современные подходы к определению инноваций и модели инновационного процесса.
3. Определение инноваций в федеральном и региональном законодательстве РФ.
4. Классификация инноваций.
5. Необходимость инноваций в деятельности предприятия и продуцируемые инновациями эффекты.
6. Технологический предел и технологический разрыв.
7. Инновационный процесс и его этапы.
8. Взаимосвязь экономических циклов и инноваций, длинные волны и циклы конъюнктуры.
9. Базисные инновации и технологические уклады.
10. Кластеры высоких технологий: опыт штатов США, приоритетные направления развития науки, техники и технологий РФ, перечень критических технологий РФ.

Рейтинг-контроль №2

1. Предпринимательская деятельность и предпринимательские способности.
2. История развития теории инновационного предпринимательства.
3. Субъекты предпринимательской активности.
4. Формы и функции инновационного предпринимательства.
5. Цель предпринимательской активности.
6. Предпринимательский доход.
7. Предпринимательская среда и пространство.
8. Классификация предпринимательской деятельности.
9. Черты предпринимателя как субъекта инновационного процесса.
10. Малые и крупные предприятия в инновационном бизнесе.
11. Характеристики, преимущества малых и крупных предприятий.
12. Интеграция малого и крупного предпринимательства.
13. Понятие инновации и инновационного процесса.
14. Подходы к определению инноваций.
15. Инновация, новшество и инновационный процесс: соотношение понятий.
16. Динамический и статический аспекты инновации.

Рейтинг-контроль №3

1. Модели инновационного процесса.
2. Рынок новшеств и инноваций.
3. Состав и основные элементы рынка научно-технической продукции.
4. Особенности рынка научно-технической продукции.
5. Объекты и субъекты рынка.
6. Покупательский спрос на НТП.
7. Предложение инновационного товара, его характеристики.
8. Трансфер технологий. Классификация трансфера технологий.
9. Коммерциализация технологий.
10. Направления коммерциализации интеллектуальной продукции.
11. Объекты коммерческого трансфера технологий.
12. Формы коммерческой передачи информации.
13. Некоммерческий трансфер технологий и его объекты.
14. Состав и функции инновационной инфраструктуры.
15. Инфраструктура инновационного рынка.
16. Методологические подходы к формированию НИС.

5.2 ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Вопросы к зачету

1. Понятие об инноватике.
2. Технологические уклады: понятие, характеристика, влияние на экономический рост. Потенциал государства и его взаимосвязь с соответствующим технологическим укладом.
3. Кластеры: понятие, влияние на конкурентоспособность национальной экономики.
4. Сущность и содержание инновации. Виды инноваций: классификация по содержанию, по уровню новизны, сферам применения и масштабам распространения.
5. Инновационная деятельность: цель, задачи, этапы. Фундаментальные исследования: содержание, особенности, функции.

6. Содержание НИР (научно-исследовательских работ). Содержание ОКР (опытно-конструкторских разработок). Особенности организации процесса освоения и производства новых видов продукции и услуг.
7. Характерные особенности инновационной деятельности. Повышенный риск инновационной деятельности: причины, методы оценки.
8. Цикличность инновационной деятельности: большие инновационные циклы и циклы Кондратьева (макроуровень). Инновационная деятельность и жизненный цикл товара (микроуровень).
9. Особенности коммерциализации инноваций. Отличие продвижения на рынок традиционных товаров от инновационных.
10. Формы научно-технического обмена, их характеристика. Субъекты инновационной деятельности.
11. Научно-техническая продукция: понятие, виды. Классификация научно-технической продукции в зависимости от уровня новизны используемых технологий: высокие технологии, продвинутое, средние, низкие.
12. Экономическая оценка эффективности средств, инвестируемых в производство научно-технической продукции.
13. Формирование и развитие рынка научно-технической продукции. Оценка мирового рынка научно-технической продукции: количественные и качественные изменения, состояние экспорта и импорта, страны-лидеры, формирование «региональных рынков» научно-технической продукции.
15. Продвижение инноваций на рынок. Особенности инновационного маркетинга. Разработка маркетинговой стратегии в зависимости вида инноваций и стадий жизненного цикла.
16. Высшие государственные органы и их роль в управлении инновационной деятельностью.
17. Органы управления инновационной деятельностью специального назначения, их характеристика, выполняемые функции.
18. Управление наукоемкими отраслями и производствами. Таргетирование развития наукоемких отраслей.
19. Научно-технические и инновационные организации, их классификация. Особенности организации и функционирования фирм виолентов, патиентов, коммутантов, эксплерентов.
20. Малые инновационные фирмы и их эффективность. Комплексные инновационные организации. Научные организации, их классификация, влияние на инновационные процессы.
21. Организация НИОКР (R&D). Основы организационно-технологической подготовки производства к освоению новшеств.
22. Инновационный проект: понятие, цели, задачи, структура. Виды и содержание инновационных проектов.
23. Оценка эффективности инновационных проектов.
24. Венчурная деятельность: понятие, субъекты, их характеристика.
25. Инновационная инфраструктура: цель и задачи создания, элементы, выполняемые функции. Инновационные центры, центры технологического трансфера.
26. Научно-технологические парки: структура, технология создания и эффективность функционирования. Ассоциации научно-технологических парков и инновационных центров.
27. Инновационные бизнес-инкубаторы: понятие, структура, выполняемые функции. Методы оценки эффективности их функционирования.
28. Технополисы, наукограды и другие региональные формы организации инновационной деятельности, условия их создания и развития.
29. Государственное регулирование создания инновационной инфраструктуры.

5.3 САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ

Тема 1. Основные положения теории инноваций:

1. Изучение рекомендованной литературы к практическому занятию.
2. Подготовка доклада/презентации к практическому занятию

- Тема 2. Инновации и циклическое развитие экономики. Технологические уклады:
1. Изучение рекомендованной литературы к практическому занятию.
 2. Подготовка доклада/презентации к практическому занятию
- Тема 3. Инновационное предпринимательство как особая форма экономической активности:
1. Изучение рекомендованной литературы к практическому занятию.
 2. Подготовка доклада/презентации к практическому занятию
- Тема 4. Основные элементы процесса инновационного предпринимательства:
1. Изучение рекомендованной литературы к практическому занятию.
 2. Подготовка доклада/презентации к практическому занятию
- Тема 5. Содержание и организационные структуры инновационной деятельности:
1. Изучение рекомендованной литературы к практическому занятию.
 2. Подготовка доклада/презентации к практическому занятию
- Тема 6. Рынок научно-технической продукции:
1. Изучение рекомендованной литературы к практическому занятию.
 2. Подготовка доклада/презентации к практическому занятию
- Тема 7. Инфраструктура инновационной деятельности:
1. Изучение рекомендованной литературы к практическому занятию.
 2. Подготовка доклада/презентации к практическому занятию
- Тема 8. Национальная инновационная система (НИС):
1. Изучение рекомендованной литературы к практическому занятию.
 2. Подготовка доклада/презентации к практическому занятию

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. КНИГООБЕСПЕЧЕННОСТЬ

| Наименование литературы: (автор, название, вид издания, город, издательство) | Год изда ния | КНИГООБЕСПЕЧЕННОСТ Б |
|--|--------------------|---|
| | | Наличие в электронной библиотеке (электронный адрес) |
| 1 | 2 | 3 |
| Основная литература | | |
| Артяков, В. В. Управление инновациями. Методологический инструментарий : учебник / В. В. Артяков, А. А. Чурсин. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 206 с. — (Высшее образование: Магистратура). - ISBN 978-5-16-014965-3. - | 2021 | https://znanium.com/catalog/product/1147417 |
| Спиридонова, Е. А. Управление инновациями : учебник и практикум для вузов / Е. А. Спиридонова. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 298 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06608-1 | 2021 | https://urait.ru/bcode/474270 |
| Алексеева, М. Б. Анализ инновационной деятельности : учебник и практикум для вузов / М. Б. Алексеева, П. П. Ветренко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 337 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14499-4 | 2021 | https://urait.ru/bcode/477752 |
| Дополнительная литература: | | |

| | | |
|--|------|---|
| Баранчеев, В. П. Управление инновациями : учебник для академического бакалавриата / В. П. Баранчеев, Н. П. Масленникова, В. М. Мишин. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 747 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11705-9 | 2019 | https://urait.ru/bcode/445971 |
| Экономика инноваций: Учебник / Под ред. В.Я. Горфинкеля, Т.Г. Попадюк. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 336 с. ISBN 978-5-9558-0220-6 | 2019 | https://znanium.com/catalog/product/1002079 |
| Управление инновациями. Методологический инструментарий : учебник / В.В. Артяков, А.А. Чурсин. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 206 с. — (Высшее образование). — www.dx.doi.org/10.12737/textbooks_1013514.Chursin . | 2019 | http://znanium.com/catalog/product/1013514 |

6.2 ПЕРИОДИЧЕСКИЕ ИЗДАНИЯ

1. Журнал «Вестник ВлГУ. Серия: Экономические науки» (Режим доступа: <http://vestnik-es.vlsu.ru>)
2. Журнал «Инновации и инвестиции» (Режим доступа: <http://innovazia.ru/>)
3. Журнал «Креативная экономика» (Режим доступа: <https://creativeconomy.ru/journals/ce>)
4. Журнал «Инновации» (Режим доступа: <https://maginnov.ru/>)
5. Журнал «Вопросы инновационного развития» (Режим доступа: <https://creativeconomy.ru/journals/vinec>)

6.3. ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ

1. Российская сеть трансфера технологий // www.rtt.ru
2. Федеральная служба по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам // <http://www.fips.ru/>
3. Сайт посвящен технопаркам и инкубаторам малого бизнеса // <http://technopark.al.ru/>
4. Федеральное государственное учреждение "Научно-техническая библиотека Министерства промышленности и энергетики Российской Федерации" // <http://www.mbicenter.ru/ntb/index.shtm>

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Для реализации данной дисциплины имеются специальные помещения для проведения занятий лекционного типа, занятий практического типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

Перечень используемого лицензионного программного обеспечения:

- Операционная система семейства Microsoft Windows.
- Пакет офисных программ Microsoft Office.
- Adobe Reader.
- Консультант+.

Рабочую программу составил Г.Э.Н., профессор кафедры ЭИиФ
Владимир О.А. Доничев

Рецензент (представитель работодателя):

Ген. директор ООО "Континент-М" А.В. [подпись]



Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры ЭИиФ
Протокол № 10 от 24.06.2011 года
Заведующий кафедрой ЭИиФ
(ФИО, подпись)

Владимир О.А. Доничев

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии
направления 38.03.01 "Экономика"
Протокол № 10 от 24.06.2011 года
Председатель комиссии Г.Э.Н., профессор
(ФИО, подпись)

Владимир О.А. Доничев

**ЛИСТ ПЕРЕУТВЕРЖДЕНИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

Рабочая программа одобрена на 20 ____ / 20 ____ учебный года

Протокол заседания кафедры № ____ от ____ года

Заведующий кафедрой _____

Рабочая программа одобрена на 20 ____ / 20 ____ учебный года

Протокол заседания кафедры № ____ от ____ года

Заведующий кафедрой _____

Рабочая программа одобрена на 20 ____ / 20 ____ учебный года

Протокол заседания кафедры № ____ от ____ года

Заведующий кафедрой _____

Рабочая программа одобрена на 20 ____ / 20 ____ учебный года

Протокол заседания кафедры № ____ от ____ года

Заведующий кафедрой _____

Рабочая программа одобрена на 20 ____ / 20 ____ учебный года

Протокол заседания кафедры № ____ от ____ года

Заведующий кафедрой _____

Рабочая программа одобрена на 20 ____ / 20 ____ учебный года

Протокол заседания кафедры № ____ от ____ года

Заведующий кафедрой _____

