

	Министерство образования и науки Российской Федерации
	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный технический университет им.Р.Е.Алексеева»
	Рабочая программа дисциплины
	Факультет подготовки специалистов высшей квалификации
СК-РП-15.1-04-15	Рабочая программа дисциплины Б1.В.ДВ.1 «Принципы и методы экономико-теоретических исследований»

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научной работе

_____ Н.Ю.Бабанов
« ____ » _____ 2015 г

Кафедра «Экономика, управление и финансы»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.В.ДВ.1**

«ПРИНЦИПЫ И МЕТОДЫ ЭКОНОМИКО-ТЕОРЕТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ»

Образовательная программа: основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

Направление подготовки: 38.06.01 Экономика
(код и наименование направления подготовки в аспирантуре)

Направленность (профиль): Экономическая теория
(наименование направленностей (профилей) подготовки в аспирантуре)

Присваиваемая квалификация:
«Исследователь. Преподаватель-исследователь»

Форма обучения

_____ очная _____

Нижний Новгород 2015

Рабочая программа дисциплины Б1.В.ДВ.1 «Принципы и методы экономико-теоретических исследований» для аспирантов направления подготовки 38.06.01 Экономика/авт. А.Ф. Плеханова – Нижний Новгород: НГТУ, 2015. - 16 с.

Рабочая программа предназначена для методического сопровождения преподавания элективной дисциплины (модуля) «Принципы и методы экономико-теоретических исследований» аспирантам очной формы обучения по направлению подготовки кадров высшей квалификации 38.06.01 «Экономика».

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 38.06.01 Экономика (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 30 июля 2014 г. N 898.
2. . Паспорт научной специальности 08.00.01 «Экономическая теория», разработанный экспертами ВАК Минобрнауки России в рамках Номенклатуры специальностей научных работников, утвержденной приказом Минобрнауки России от 25.02.2009 г. № 59.
3. Программа-минимум кандидатского экзамена по научной специальности 08.00.01 «Экономическая теория», утвержденная приказом Минобрнауки России от 08.10.2007 № 274 «Об утверждении программ кандидатских экзаменов».
4. Учебные планы подготовки аспирантов НГТУ по направленностям (профилям) основных профессиональных образовательных программ высшего образования – программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.

Автор _____ А.Ф. Плеханова

(подпись)

_____ 2015 г.

© Плеханова А.Ф., 2015

© ФГБОУВПО НГТУ, 2015

	НГТУ
	Рабочая программа дисциплины
СК-РП-15.1-04-15	Рабочая программа дисциплины Б1.В.ДВ.1 «Принципы и методы экономико-теоретических исследований»

СОДЕРЖАНИЕ

		стр
1	Цель и задачи освоения дисциплины.....	4
2	Место дисциплины в структуре ОПОП ВО.....	4
3	Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля).....	5
4	Структура и содержание дисциплины (модуля).....	6
4.1	Структура дисциплины (модуля).....	6
4.2	Содержание дисциплины (модуля).....	6
4.2.1	Разделы дисциплины (модуля) и виды занятий.....	6
4.2.2	Содержание разделов дисциплины (модуля).....	7
4.3	Практические занятия (семинары).....	7
4.4	Лабораторные работы.....	7
4.5	Самостоятельная работа аспиранта при изучении разделов дисциплины	7
5	Образовательные технологии.....	8
6	Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины.....	8
7	Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины ...	11
7.1	Основная литература.....	11
7.2	Дополнительная литература.....	11
7.3	Периодические издания.....	12
7.4	Интернет-ресурсы.....	13
7.5	Нормативные документы.....	13
7.6	Методические указания к практическим занятиям.....	13
7.7	Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы аспиранта	14
8	Материально-техническое обеспечение дисциплины.....	14
	Лист согласования рабочей программы дисциплины.....	15
	Дополнения и изменения в рабочей программе дисциплины	16

	НГТУ
	Рабочая программа дисциплины
СК-РП-15.1-04-15	Рабочая программа дисциплины Б1.В.ДВ.1 «Принципы и методы экономико-теоретических исследований»

1 Цель и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины: формирование теоретико-методологических знаний в области экономики.

Задачи:

- освоение знаний по развитию методологических подходов в рамках экономической науки;
- изучение методов анализа экономических процессов и показателей;
- освоение содержания и характера функционирования механизмов рыночных отношений;
- освоение теоретических и методологических основ для изучения конкретно-экономических дисциплин и формирования современного экономического мышления.

2 Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина (модуль) «Принципы и методы экономико-теоретических исследований» относится к группе элективных дисциплин вариативной части Блока 1 Программы. Шифр дисциплины - Б1.В.ДВ.1.

Дисциплина базируется на знаниях, полученных аспирантами в результате освоения образовательной программы высшего образования второго уровня (магистратура, специалитет).

На «входе» магистрант должен иметь базовые знания экономических основ научно-исследовательской деятельности, *уметь* применять методы и инструментальный анализа и оптимизации затрат на реализацию инновационного проекта; обладать готовностью к принятию решений в условиях неопределенности.

Дисциплина «Принципы и методы экономико-теоретических исследований» является предшествующей для освоения обязательной вариативной дисциплины «Экономическая теория», направленной на сдачу кандидатского экзамена, проведения научных исследований, подготовки научного доклада о результатах выполненной НКР (диссертации).

Блок	Базовая или вариативная часть	Семестр, в котором преподается дисциплина	Трудоемкость дисциплины				Вид промежуточной аттестации
			Зачетные единицы	Часы			
				Общая	В том числе		
	Аудиторная	СРО					
Б1.В.ДВ.1	Вариативная часть	3	2,5	90	6	84	Зачет
		4	2,5	90	6	84	Зачет
ИТОГО			5	180	12	168	Зачет

	НГТУ
	Рабочая программа дисциплины
СК-РП-15.1-04-15	Рабочая программа дисциплины Б1.В.ДВ.1 «Принципы и методы экономико-теоретических исследований»

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)

Область профессиональной деятельности выпускников:

- макроэкономическое управление,
- регулирование и планирование,
- экономика и управление предприятием, отраслями и межотраслевыми комплексами,
- менеджмент, маркетинг, логистика, управление инновациями, финансы, денежное обращение и кредит, бухгалтерский учет,
- статистика, математические и инструментальные методы экономики, мировая экономика, экономика предпринимательства.

Объекты профессиональной деятельности:

- концептуальные (фундаментальные) проблемы экономической науки, включая методы экономического анализа;
- прикладные проблемы функционирования различных экономических агентов, рынков и систем.

Дисциплина «Принципы и методы экономико-теоретических исследований» направлена на освоение следующих **видов профессиональной деятельности:**

- методологии экономического анализа;
- исследования национальной и мировой финансовых систем;
- общегосударственных, территориальных и местных финансов;
- финансов хозяйствующих субъектов;
- финансов домохозяйств;
- рынка ценных бумаг и валютного рынка;
- рынок страховых услуг;
- денежного рынка, денежной системы и денежного оборота;
- оценочной деятельности;
- кредитных отношений, банков и иных финансово-кредитных организаций;
- разработка и совершенствование математических и инструментальных методов экономического анализа, методов анализа экономической статистики и бухгалтерского учета

№ пп.	Формируемые компетенции	Номер/ индекс компетенции
1	Способность проводить теоретические и экспериментальные исследования в области экономической теории с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий	ПК-2

	НИГУ
	Рабочая программа дисциплины
СК-РП-15.1-04-15	Рабочая программа дисциплины Б1.В.ДВ.1 «Принципы и методы экономико-теоретических исследований»

В результате освоения дисциплины аспирант должен:

Шифр компетенции	Шифр результата обучения	Результат обучения
ПК-2	З ¹ (ПК-2)-2	знать: методики проведения теоретических и экспериментальных исследований в области экономической теории
	У ¹ (ПК-2)-2	уметь: проводить теоретические и экспериментальные исследования в области экономической теории с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий
	В ¹ (ПК-2)-2	владеть: передовыми технологиями проведения теоретических и экспериментальных исследований в области экономической теории

4 Структура и содержание дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц (180 часов).

4.1 Структура дисциплины (модуля)

№ п/п	Наименование дисциплины	Объем учебной работы (в часах)						Вид итогового контроля	
		Всего	Всего аудит.	Из аудиторных					Сам. работа
				Лекц.	Лаб.	Прак.	КСР.		
1	Принципы и методы экономико-теоретических исследований	180	12	6	-	6	-	168	Зачет

4.2 Содержание дисциплины (модуля)

4.2.1 Разделы дисциплины (модуля) и виды занятий

№ раздела	Наименование раздела Дисциплины	Виды учебной работы и трудоемкость (в часах)				Самостоятельная работа (СР)	Шифр результата обучения
		Лек.	Лаб.	Пр.	КСР		
1	Методология научного исследования	2	-	2		56	З ¹ (ПК-2)-2
2	Основные подходы к экономико-теоретическим исследованиям	2	-	2		56	З ¹ (ПК-2)-2 У ¹ (ПК-2)-2
3	Применение методов экономико-теоретических исследований в практике формирования инвестиционных стратегий	2	-	2		56	В ¹ (ПК-2)-2
ИТОГО:		6	-	6		168	

**4.2.2 Содержание разделов дисциплины (модуля)**

№ п/п	Наименование раздела (темы)	Содержание раздела (темы)	Форма проведения занятий
1	2	3	4
1	Методология научно-го исследования	Задачи научного исследования. Значение методологии в изучении экономики. Последовательность научного познания: наблюдение, обобщения, выводы. Экономические наблюдения: эмпирический и статистический методы.	Лекции, практические занятия
2	Основные подходы к экономико-теоретическим исследованиям	Общенаучные методы исследования. Частнонаучные методы исследования. Методы обобщения. Абстрактно-логические методы (анализ и синтез, индукция и дедукция, метод абстракций). Причинно-следственный метод. Диалектический метод. Принцип восхождения от абстрактного к конкретному. Единство логического и исторического. Конкретно-социологический метод. Сравнительно-экономический метод. Формально-экономические методы.	Лекции, практические занятия
3	Применение методов экономико-теоретических исследований в практике формирования инвестиционных стратегий	Выбор оптимального варианта стратегии путем сравнения различных инвестиционных стратегий. Фондовые рынки. Акции. Долгосрочное инвестирование. Инвестиционная стратегия. Компании-эмитенты.	Лекции, практические занятия

4.3 Практические занятия

№ Занятия	№ раздела	Тема	Кол-во Часов
1	2	3	4
1	1	Инструментализм, операционализм, ситуационный анализ в экономических исследованиях.	2
2	2	Экономическое моделирование.	2
3	3	Оценка эффективности различных вариантов инвестиционных стратегий.	2
ИТОГО:			6

4.4 Лабораторные работы

Учебным планом не предусмотрено.

4.5 Самостоятельная работа аспиранта при изучении разделов дисциплины

Самостоятельная работа аспиранта при изучении дисциплины «Принципы и методы экономико-теоретических исследований» составляет 168 часов.

В ходе самостоятельной работы аспирант:

- изучает материалы, не освещенные в лекциях;

	НИГУ
	Рабочая программа дисциплины
СК-РП-15.1-04-15	Рабочая программа дисциплины Б1.В.ДВ.1 «Принципы и методы экономико-теоретических исследований»

- готовится к практическим работам;
- готовится к зачету.

№ раздела	Вопросы, выносимые на самостоятельное изучение	Кол-во часов
1	2	3
1	Конкретонаучная методология. Общенаучная методология. Философская методология. Характеристики методов исследования.	56
2	Аналитические (теоретические) и функциональные модели. Статические и динамические модели. Математические, статические, кибернетические, графические методы.	56
3	Краткосрочные спекуляции. Кризисные явления. Технический анализ. Фундаментальный анализ.	56
ИТОГО:		168

5 Образовательные технологии

При освоении дисциплины «Принципы и методы экономико-теоретических исследований» используются следующие образовательные технологии:

- активные (лекции, практические занятия);
- информационные (анализ и обзор источников информации);
- компьютерные (виртуальные и сетевые интернет-технологии),
- информационно-коммуникативные (компьютеры, телекоммуникационные сети),
- коммуникативные (обсуждение проблем на аудиторных занятиях, круглые столы, диспуты, участие в аспирантских научных и научно-практических конференциях),
- проблемные задания аспирантам, и их представление, разбор конкретных ситуаций.

6 Оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

По итогам освоения дисциплины аспирантом сдается зачет.

Текущий контроль освоения материала по каждому разделу дисциплины осуществляется тестированием.

	НГТУ
	Рабочая программа дисциплины
СК-РП-15.1-04-15	Рабочая программа дисциплины Б1.В.ДВ.1 «Принципы и методы экономико-теоретических исследований»

**Образцы оценочных средств
для проведения текущего контроля в виде тестов**

Тесты к разделу 1:

Вопрос 1: Задачи научного исследования.

Вопрос 2: Значение методологии в изучении экономики.

Тесты к разделу 2:

Вопрос 1: Общенаучные методы исследования.

Вопрос 2: Частнонаучные методы исследования.

Тесты к разделу 3:

Вопрос 1: Долгосрочное инвестирование.

Вопрос 2: Инвестиционная стратегия.

**Контрольные вопросы для проведения промежуточной аттестации
по итогам освоения дисциплины (зачет)**

Оценивание «знаниевой» составляющей компетенции

Шифр компетенции	Шифр результата обучения	Номер темы	Вопросы
ПК-2	З ¹ (ПК-2)-2	1	1. Задачи научного исследования. 2. Значение методологии в изучении экономики. 3. Последовательность научного познания: наблюдение, обобщения, выводы. 4. Экономические наблюдения: эмпирический и статистический методы.
		2	5. Принцип восхождения от абстрактного к конкретному. 6. Единство логического и исторического.

Оценивание «деятельностных» составляющих компетенции

Шифр компетенции	Шифр результата обучения	Номер темы	Вопросы
ПК-2	У ¹ (ПК-2)-2	2	7. Общенаучные методы исследования. 8. Частнонаучные методы исследования. 9. Методы обобщения. 10. Абстрактно-логические методы (анализ и синтез, индукция и дедукция, метод абстракций). 11. Причинно-следственный метод. 12. Диалектический метод. 13. Конкретно-социологический метод. 14. Сравнительно-экономический метод. 15. Формально-экономические методы. 16. Экономическое моделирование.



	V ¹ (ПК-2)-2	3	17. Выбор оптимального варианта стратегии путем сравнения различных инвестиционных стратегий. 18. Фондовые рынки. Акции. Долгосрочное инвестирование. 19. Инвестиционная стратегия. Компании-эмитенты. 20. Оценка эффективности различных вариантов инвестиционных стратегий.
--	-------------------------	---	--

**Описание показателей и критериев оценивания компетенций,
а также шкал оценивания**

Категории «знать», «уметь», «владеть» применяются в следующих значениях:

«**знать**» – воспроизводить и объяснять учебный материал с требуемой степенью научной точности и полноты.

«**уметь**» – решать типичные задачи на основе воспроизведения стандартных алгоритмов решения;

«**владеть**» – решать усложненные задачи на основе приобретенных знаний, умений и навыков, с их применением в нетипичных ситуациях, формируется в процессе получения опыта деятельности.

Интегральный уровень сформированности компетенции определяется по следующим критериям:

- пороговый уровень дает общее представление о виде деятельности, основных закономерностях функционирования объектов профессиональной деятельности, методов и алгоритмов решения практических задач;

- базовый уровень позволяет решать типовые задачи, принимать профессиональные и управленческие решения по известным алгоритмам, правилам и методикам;

- повышенный уровень предполагает готовность решать практические задачи повышенной сложности, нетиповые задачи, принимать профессиональные и управленческие решения в условиях неполной определенности, при недостаточном документальном, нормативном и методическом обеспечении.

Критерии оценивания компетенции следующие:

проверка уровня сформированности «знаниевой» составляющей компетенции по теме:

- полный ответ на вопрос – 5 баллов;
- неполный ответ – 3 балла;
- неполученный ответ – 0 баллов;

проверка уровня сформированности «деятельностных» составляющих компетенции, позволяющих оценить уровень умений и навыков, применить полученные знания при решении конкретных вопросов (задач) по теме:

- полный ответ на вопрос – 6 баллов;
- неполный ответ – 3-5 баллов;

	НГТУ
	Рабочая программа дисциплины
СК-РП-15.1-04-15	Рабочая программа дисциплины Б1.В.ДВ.1 «Принципы и методы экономико-теоретических исследований»

- неполученный ответ – 0-2 баллов.

7 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

7.1 Основная литература

№ п/п	Автор(ы)	Заглавие	Издательство, год издания	Назначение, вид издания, гриф	Кол-во экз. в библ-ке
1.	2	3	4	5	6
1	Юрлов Ф.Ф., Плеханова А.Ф., Болоничева Т.В.	Оценка эффективности инвестиционных проектов и выбор предпочтительных решений	НГТУ, 2011	Учебник	45
2	Юрлов Ф.Ф. и др.	Методы и модели в экономике	НГТУ, 2011	Учебник	40
3	Корнилов Д.А.	Стратегическое управление на основе планирования, портфельного анализа и оценки бизнеса	НГТУ, 2013	Учеб. пособие	11
4	Юрлов Ф.Ф., Плеханова А.Ф., Рындык П.А.	Выбор эффективных решений в экономике в условиях неопределенности внешней среды: на примере оценки эффективности инновационного развития промышленных предприятий	НГТУ, 2011	Учебник	50

7.2 Дополнительная литература

№ п/п	Автор(ы)	Заглавие	Издательство, год издания	Назначение, вид издания, гриф	Кол-во экз. в библ-ке
1	Басовский Л.Е.	Экономика отрасли	М. : ИНФРА-М, 2010	Учеб. пособие	50
2	Поздняков В.Я., Казаков С.В.	Экономика отрасли	М. : ИНФРА-М, 2010	Учеб. пособие	50
3	Туккель И.Л. Яшин С.Н. Кошелев Е.В. Макаров С.А.	Экономика и финансовое обеспечение инновационной деятельности	БХВ-Петербург 2011	Учеб. пособие, рекомендовано УМО по университетскому политехническому образованию в качестве учебного пособия	50



НГТУ

Рабочая программа дисциплины

СК-РП-15.1-04-15

**Рабочая программа дисциплины Б1.В.ДВ.1
«Принципы и методы экономико-теоретических исследований»**

				для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки «Инноватика»	
4	Бобкова Т.В. и др	Оценка инновационно-экономического состояния НПО и промышленных предприятий	НГТУ, 2012	Учеб. пособие	1
5	Юрлов Ф.Ф. Яшин С.Н. Лапаев Д.Н. Плеханова А.Ф.	Многокритериальная оценка экономического состояния и инновационной деятельности промышленных предприятий	Н. Новгород, НГТУ им. Р.Е. Алексеева, 2012	Учеб. пособие	20
6	Юрлов Ф.Ф. Яшин С.Н. Плеханова А.Ф. Корнилов Д.А.	Оценка эффективности и выбор инновационных проектов для инвестирования	Н. Новгород, НГТУ им. Р.Е. Алексеева, 2008	Учеб. пособие, рекомендовано УМО по университетскому политехническому образованию в качестве учебного пособия для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки «Инноватика»	50
7	Колосова О.В. Яшин С.Н. Мурашова Н.А.	Управление инновационной деятельностью	Н. Новгород, НГТУ им. Р.Е. Алексеева, 2011	Учеб. пособие, рекомендовано УМО по университетскому политехническому образованию в качестве учебного пособия для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки «Инноватика»	50

7.3 Периодические издания

- «Экономика региона» <http://economyofregion.ru>

Версия: 1.0

Без подписи документ действителен 3 суток после распечатки. Дата и время распечатки:

КЭ: _____

УЭ № _____

Стр. 12 из 16

	НИГУ
	Рабочая программа дисциплины
СК-РП-15.1-04-15	Рабочая программа дисциплины Б1.В.ДВ.1 «Принципы и методы экономико-теоретических исследований»

- «Инновации» <http://www.maginnov.ru>
- «Инновации в образовании» <http://www.edit.muh.ru/content/mags.htm>
- «Финансы и кредит» <http://www.fin-izdat.ru/journal/fc>
- «Вопросы экономики» <http://www.vopreco.ru>

7.4 Интернет-ресурсы

- Официальный сайт Всемирного банка. Электронный ресурс [Режим доступа]: www.worldbank.org
- Официальный сайт Министерства экономического развития и торговли. Электронный ресурс [Режим доступа]: www.economy.gov.ru
- Официальный сайт Правительства РФ. Электронный ресурс [Режим доступа]: www.government.ru
- Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики. Электронный ресурс [Режим доступа]: www.gks.ru
- Официальный сайт Центрального банка РФ. Электронный ресурс [Режим доступа]: www.cbr.ru
- базы данных, информационно-справочные и профессиональные поисковые системы:
- Библиотека Либертариума – <http://www.libertarium.ru/library>
- Электронный учебный курс: <http://eonline.edu.ru>

7.5 Нормативные документы

- Стратегия социально-экономического развития Российской Федерации на долгосрочный период (Федеральный закон от 28 июня 2014 г. №172-ФЗ "О стратегическом планировании в Российской Федерации").
- Правила разработки, корректировки, осуществления мониторинга и контроля реализации прогноза социально-экономического развития РФ на долгосрочный период, утвержденные постановлением Правительства РФ от 11 ноября 2015 г. N 1218

7.6 Методические указания к практическим занятиям

При подготовке к практическим занятиям аспирант изучает рекомендованную литературу, знакомится с публикациями в периодических изданиях, использует интернет-ресурсы, и материалы лекций. Качество подготовки к практическим занятиям контролируется преподавателем во время проведения занятий.

	НГТУ
	Рабочая программа дисциплины
СК-РП-15.1-04-15	Рабочая программа дисциплины Б1.В.ДВ.1 «Принципы и методы экономико-теоретических исследований»

7.7 Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы аспиранта

Используются следующие виды самостоятельной работы аспиранта: в читальном зале библиотеки, в учебных кабинетах, компьютерных классах с доступом к ресурсам Интернет и в домашних условиях.

Порядок выполнения самостоятельной работы соответствует программе курса и контролируется в ходе лекционных занятий.

Самостоятельная работа подкрепляется учебно-методическим и информационным обеспечением, включающим рекомендованные монографии, учебники и учебно-методические пособия, периодическую литературу, а также конспекты лекций.

8 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
Лекционные занятия - компьютерный класс а.6255	10 персональных компьютеров. Доступ к библиотечному фонду НГТУ. Доступ в Internet через локальную сеть 30 Мбит/с. Аппаратура для работы с аудио и видеоматериалами.	Windows XP, Prof, S/P3 (Подписка DreamSpark Premium) Dr.Web (срок лиц.2016-02-29 – 2017-04-27) - реферативные наукометрические базы (eLIBRARY.RU, Web of Science, Scopus), электронные библиотечные системы (издательства «Инженерные науки», «Лань», «Машиностроение», «Информатика», «НЭИКОН»).
Самостоятельная работа - залы электронных информационных ресурсов (Электронные классы) НТБ а.2210, 6119, 6162. Читальные залы ауд. 2202, а.2203 Компьютерный класс ИВЦ а.6255	34 персональных компьютера. Доступ к библиотечному фонду НГТУ. Доступ в Internet через локальную сеть 30 Мбит/с. Аппаратура для работы с аудио и видеоматериалами.	- Автоматизированная информационно-библиотечная система (АИБС) «МАРК-SQL 1.14», ЗАО «НПО «ИНФОРМ-СИСТЕМА» с 20 октября 2014 (Договор № 069/2014-А/О)

	НГТУ
	Рабочая программа дисциплины
СК-РП-15.1-04-15	Рабочая программа дисциплины Б1.В.ДВ.1 «Принципы и методы экономико-теоретических исследований»

**Дополнения и изменения в рабочей программе
дисциплины на 20__/20__ уч.г.**

Внесенные изменения на 20__/20__ учеб-
ный год

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научной работе

(подпись, расшифровка подписи)

“ ____ ” _____ 20... г

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

- 1)
- 2)

или делается отметка о нецелесообразности внесения каких-либо изменений на дан-
ный учебный год

СОГЛАСОВАНО:

Декан ФСВК

наименование факультета (института, где реализуется данное направление) личная подпись расшифровка подписи дата