

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины

## «Комплексный анализ хозяйственной деятельности»

для направления «Экономика»

(наименование направления)

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по учебной работе

И.В.Щербакова

Программа одобрена на заседании Ученого совета факультета экономики от 14. 01. 2011 г., протокол № 1.

### 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебная дисциплина «Комплексный анализ хозяйственной деятельности» предназначена для реализации государственных требований к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников по направлению «Экономика».

«Комплексный анализ хозяйственной деятельности» как наука изучает экономическую деятельность индивидуальных экономических субъектов (агентов), а именно- процесс разработки, принятия и реализации ими решений для достижения собственных рациональных экономических целей.

#### Цель дисциплины:

 получение системного представления о комплексном подходе к оценке хозяйственной деятельности современного коммерческого предприятия, о методах аналитического обоснования управленческих решений.

## Задачи дисциплины:

- формирование глубокого понимания экономической сущности и методики исчисления показателей, комплексно характеризующих хозяйственную деятельность, взаимной связи между этими показателями и определяющими их факторами;
- выработка способности формировать информационную базу для решения задач комплексного анализа хозяйственной деятельности;
- развитие навыков адекватного выбора специальных приемов и методов анализа, осуществления аналитических процедур и проведения самостоятельных аналитических исследований;

развитие навыков формирования выводов по результатам проведенного анализа, составления аналитических заключений и разработки рекомендаций по мобилизации выявленных резервов и повышению эффективности хозяйственной деятельности

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

«Комплексный анализ хозяйственной деятельности» является обязательной дисциплиной вариативной части профессионального цикла федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования (БЗ.В.ОД.4).

Входные знания, умения и компетенции студента, необходимые для изучения данной дисциплины, предполагают освоение студентом учебных курсов таких дисциплин, как «Микроэкономика», «Эконометрика», «Статистика», «Бухгалтерский учет и анализ», «Бухгалтерский финансовый учет», «Бухгалтерский управленческий учет», «Финансы», «Корпоративные финансы».

«Комплексный анализ хозяйственной деятельности» является предшествующей дисциплиной для освоения учебных курсов «Финансовый менеджмент» и «Аудит».

## 3.ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

В совокупности с другими дисциплинами профиля ««Бухгалтерский учёт, анализ и аудит»» дисциплина ««Комплексный анализ хозяйственной деятельности»» направлена на формирование следующих общекультурных компетенций (ОК) и профессиональных компетенций (ПК) бакалавра экономики:

- владеет культурой мышления, способен к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения (ОК-1);
- умеет использовать нормативные правовые документы в своей деятельности (ОК-5);
- способен к саморазвитию, повышению своей квалификации и мастерства (ОК-9);
- способен комплексно анализировать результаты хозяйственной деятельности организаций, выделять проблемы и оценивать в каком порядке их нужно решать (ПКП-2);
- умеет находить необходимую информацию в различных дисциплинах для решения многосторонних или сложных проблем; оценивать возможность альтернативных решений и понимать роль профессионального суждения в их принятии (ПКП-5).

В результате изучения дисциплины студент должен:

### знать

• методологию комплексного анализа хозяйственной деятельности организации.

#### уметь

• использовать на практике инструментарий системного комплексного анализа экономической деятельности организаций для выработки и принятия управленческих решений.

#### владеть

• навыками анализировать проблемные ситуации и определять надлежащую базу для оценок в целях формулирования проблем и нахождения путей их решения.

## 4.ОБЪЁМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Рабочая программа рассчитана на 216 часов. Из них 190 часов отводится на самостоятельную работу студента и 26 часов на практические и лекционные занятия, а также на выполнение курсовой работы.

Тематический план изучения дисциплины (курс 4 и 5)

темити темин шуу темин диедининин (куре т п	Учебная нагрузка студента				
Наименование разделов и тем			Обязат. при заочной форме обучения		
	максималь	самосто		В том	числе
	ная	ятельная	Всего	обзорно-	Л.раб.
			bcero	установ.	
				занятия	занят.
Раздел 1. Теория экономического анализа	60	58	2	1	1
Тема 1.1. Научные основы экономического анализа и					
информационное обеспечение анализа финансово –	30	29	1	0,5	0,5
хозяйственной деятельности (АФХД)					
Тема 1.2 Виды финансово –хозяйственного анализа ,приемы и	30				
методы проведения анализа	30	29	1	0,5	0,5
Раздел 2. Анализ финансово- хозяйственной деятельности	136				
организации (предприятия)	130	132	4	3	1
Тема 2.1. Анализ технико- организационного уровня	17				
производства		16,5	0,5	0,5	-
Тема 2.2. Анализ производства и реализации продукции	17	16,5	0,5	0,5	-
Тема 2.3. Анализ состояния и эффективного использования	17	16,5	0,5	0,5	
основных средств					-
Тема 2.4. Анализ эффективного использования	17	16,5	0,5	0,5	-
материальных ресурсов					
Тема 2.5 Анализ использования трудовых ресурсов	17	16,5	0,5	0,5	-
Тема 2.6 Анализ затрат на производство	17	16,5	0,5	0,5	-
Тема 2.7. Анализ финансовых результатов деятельности	17	16,5	0,5	-	0,5
организации (предприятия)					
Тема 2.8. Оценка финансового состояния и деловой	17	16,5	0,5	-	0,5
активности организации (предприятия)					
Курсовая работа	20		20		20
Итого	216	190	26	4	2
Зачетные единицы	6				

# **5.1. СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ ВВЕДЕНИЕ**

Студент должен:

## иметь представление:

- -о роли и месте знаний по дисциплине в процессе освоения основной профессиональной программы по специальности;
- о содержании дисциплины ,ее задачах ,связи с другими дисциплинами ,с теорией и практикой рыночной экономики;
- о значении дисциплины для подготовки специалистов в условиях многообразия и равноправия различных форм собственности.

## Раздел 1.ТЕОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА

# **Тема 1.1 Научные основы экономического анализа и информационное обеспечение АФХД** Студент должен:

#### знать:

- -роль и перспективы развития экономического анализа;
- -предмет и задачи анализа;
- -источники информации для анализа;

- -цели и задачи курса АФХД;
- -краткую характеристику развития анализа финансово- хозяйственной деятельности в России.; взаимосвязь финансово хозяйственного анализа и смежных наук .
  - -понятие экономической информации ;
- -основные требования к экономической информации : достоверность, актуальность ,оперативность, точность;
  - -виды источников информации;
  - -правила подготовки экономической информации к анализу.

# **Тема 1.2.Виды финансово – хозяйственного анализа, приемы и методы проведения анализа** Студент должен:

### знать:

- -виды финансово -хозяйственного анализа;
- -методы и приемы экономического анализа;

## уметь:

- -применять основные приемы анализа для решения производственных задач;
- -анализировать финансово -хозяйственную деятельность организации (предприятия) по принятой методике.

Общая схема экономического анализа деятельности организации, Классификация видов экономического анализа ,содержание ,задачи и методика проведения текущего анализа. Краткая характеристика видов экономического анализа.

Приемы экономического анализа ,их классификация и краткая характеристика. Методы экономического анализа ,их особенности ,краткая характеристика и область применения традиционных методов экономического анализа.

## Практическое занятие

# Раздел 2. АНАЛИЗ ФИНАНСОВО - ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ (ПРЕДПРИЯТИЯ)

## Тема 2,1 Анализ технико – организационного уровня производства

Студент должен:

### знать:

-основные показатели технического и организационного уровня производства и основные направления анализа.

Анализ показателей научно – технического уровня производства ,организации производства и труда. Оценка влияния технико – организационного уровня на интенсивное использование производственных ресурсов . Определение резервов повышения технико – организационного уровня производства.

## Тема 2,2. Анализ производства и реализации продукции

Студент должен:

## знать:

- -систему показателей ,характеризующих производство и реализацию продукции ;
- -методику анализа показателей;
- -факторы ,влияющие на объем выпуска и реализации продукции;
- -резервы увеличения объема выпуска и реализации продукции;

## уметь:

- -анализировать показатели производства и реализации продукции;
- -давать оценку динамики показателей;
- -определять влияние факторов на увеличение выпуска и реализации продукции.

Анализ объема производства продукции по стоимостным показателям. Анализ производства продукции в натуральном выражении (номенклатура, ассортимент, структура). Анализ ритмичности производства ,качества продукции. Зависимость между производственным снабжением ,процессом производства и реализации готовой продукции.

Показатели объема реализации продукции ; оценка динамики реализации продукции организации ; факторы, влияющие на объем реализации ; анализ влияния изменения остатков готовой продукции на складе на объем продаж.

Резервы увеличения объема реализации ,повышения конкурентоспособности продукции организации.

## Практические занятия

## Тема 2,3 Анализ состояния и эффективного использования основных средств

Студент должен:

#### знать:

- -методику анализа состава и структуры основных фондов,
- -методику расчетов показателей технического состояния и эффективности использования основных средств;

#### уметь:

- -проводит анализ динамики состава ,структуры ,технического состояния и эффективности использования основных средств;
- -проводить анализ влияния факторов на экстенсивность и интенсивность использования основных средств.

Цели , задачи , источники анализа. Анализ движения основных средств .Анализ состава и структуры основных средств. Оценка технического состояния основных средств.

Показатели эффективности использования основных средств .Оценка влияния экстенсивного и интенсивного использования средств труда на приращение объема производства и реализации продукции. Резервы повышения эффективности использования основных средств.

## Практические занятия

## Тема 2.4. Анализ эффективного использования материальных ресурсов

Студент должен:

#### знать:

-показатели эффективного использования материальных ресурсов и методику анализа использования ресурсов

## уметь:

- -рассчитывать показатели эффективности использования материальных ресурсов ;
- -разрабатывать мероприятия оптимизации использования материальных ресурсов.

Анализ объема ,ритмичности ,комплектности поставок. Изучение причин невыполнения договорных обязательств поставщиками. Анализ использования сырья и материалов в производстве ,соблюдение норм расхода. Показатели эффективности использования предметов труда : материалоотдача ;материалоемкость, их расчет. Основные направления экономии материальных ресурсов.

Оценка влияния экстенсивности и интенсивности использования материальных ресурсов на приращение объема выпуска продукции.

## Тема 2.5. Анализ использования трудовых ресурсов

Студент должен:

#### знать:

- -цели и задачи анализа трудовых ресурсов;
- -методику анализа использования рабочей силы ,рабочего времени ,производительности труда ;
- -резервы повышения производительности труда;

## уметь:

-проводить расчеты и давать оценку влиянию факторов роста производительности труда на увеличение объема производства и реализации продукции

Цели ,задачи ,источники анализа. Анализ численности ,состава ,структуры кадров и уровня их квалификации. Анализ движения рабочей силы. Изучение форм ,динамики и причин движения рабочей силы.

Анализ производительности труда. Выявление резервов повышения производительности труда и их влияние на увеличение объема производства и реализации продукции.

Анализ использования рабочего времени. Оценка влияния производительности труда на прирост объема производства.

### Тема 2.6. Анализ затрат на производство

## Студент должен:

## знать:

- -методику факторного анализа себестоимости продукции;
- -методику анализа себестоимости по отдельным статьям затрат;
- -резервы снижения себестоимости продукции;

### уметь:

- -проводить расчет влияния факторов на себестоимость продукции;
- -рассчитывать критическую точку реализации.

Внешние и внутренние факторы, влияющие на себестоимость продукции Факторный анализ себестоимости продукции. Взаимосвязь затрат на производство, объема реализации и прибыли. Методы расчета порога рентабельности (критической точки реализации).

Определение и оценка показателей себестоимости продукции. Расчет структуры затрат. Анализ себестоимости по отдельным статьям и элементам затрат. Резервы снижения себестоимости продукции.

## Тема 2.7. Анализ финансовых результатов деятельности организации (предприятия)

Студент должен:

## знать:

- -формирование и расчет показателей: прибыли от продаж ,прибыли до налогообложения, чистой прибыли;
  - -методику анализа уровня и динамики финансовых результатов;
  - -факторный анализ прибыли и рентабельности;
  - -систему показателей рентабельности и пути ее повышения;

## уметь:

- -проводить анализ динамики финансовых результатов;
- -рассчитывать и давать оценку влиянию факторов на прибыль от продаж, прибыль до налогообложения, рентабельность.

Формирование и расчет показателей прибыли от продаж, прибыли до налогообложения, чистой прибыли. Анализ и оценка динамики, уровня и структуры прибыли. Экономические факторы, влияющие на величину прибыли. Факторный анализ прибыли от продаж, прибыли до налогообложения. Система показателей рентабельности, их характеристика и факторный анализ рентабельности

Резервы увеличения прибыли, повышения рентабельности

## Практические занятия

## Тема 2,8.Оценка финансового состояния и деловой активности организации (предприятия)

Студент должен:

#### знать:

- -цели и задачи анализа;
- -систему показателей ,характеризующих финансовое состояние организации и методы их определения;
- -методику анализа состава и динамики имущества организации, источников., источников формирования имущества;
  - -коэффициенты ликвидности ,финансовой устойчивости ;

#### **уметь**:

-рассчитать по балансу коэффициенты ,характеризующие финансовое состояние организации и дать оценку имущественного положения ,финансовой устойчивости ,платежеспособности организации.

Система показателей, характеризующих финансовое состояние. Экспресс-анализ финансового состояния. Этапы экспресс-анализа. Детализированный анализ финансового состояния, его цель, основные этапы. Выявление «больных» статей отчетности. Анализ имущественного положения. Оценка структуры, состава и динамики собственных оборотных средств.

Расчет, анализ и оценка показателей финансовой устойчивости организации. Характеристика типов финансовой устойчивости. Понятие ликвидности организации ,ликвидность активов платежеспособности организации. Анализ финансовых коэффициентов и их группировка по экономическому смыслу. Показатели деловой активности. Общая оценка финансового положения и меры по его улучшению. Методы прогнозирования возможного банкротства (несостоятельности) организации.

## Практические занятия

#### 5.1 ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

Тема 1.2.	-Применение приема сравнения в решении производственных задач.		
	-Решение задач способом цепных подстановок и арифметических разниц.		
Тема 2,2	-Оценка динамики показателей объема производства и реализации продукции.		
	-Расчет влияния основных факторов на показатели объема производства и реализации		
	продукции.		
Тема 2.3.	-Анализ влияния факторов на эффективность использования основных средств.		
	-Анализ структуры ,технического состояния и движения основных средств		
Тема 2.7.	-Анализ влияния факторов на прибыль от продаж.		
	-Анализ влияния факторов на прибыль до налогообложения.		
	-Расчет влияния факторов на уровень рентабельности.		
Тема 2.8.	-Оценка ликвидности активов организации.		

-Анализ удовлетворительности структуры бухгалтерского баланса и платежности
организации.
-Анализ структуры источников средств

#### 5.2 ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА

- 1 Федеральный закон от 21 ноября 1996 года № 126-ФЗ «О бухгалтерском учете» (с последующими изменениями);
- 2. Приказ Минфина РФ от 29 июля 1998 года № 34 «Об утверждении Положения по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в Российской федерации» (с последующими изменениями):
- 3. Приказы Минфина РФ «Об утверждении положений по бухгалтерскому учету» (ПБУ с 1 по 22) (с последующими изменениями);.
- 4. Инструкция по применению Плана счетов финансово хозяйственной деятельности организации ,утвержденная приказом Минфина РФ от 31 октября 2000 года №94н ( с последующими изменениями).
- 5. Приказ ФСФО РФ от 23 января 2001 г №16 « Об утверждении « Методических указаний по проведению анализа финансового состояния организаций»
- 6. Любушкин Н.П., Лещева В.Г. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия / Под редакцией Н.П. Любушкина. М.: ЮНИТИ ,2008 г.
- 7 Письмо Минфина РФ от 30 декабря 1993 года №160 «Положение по бухгалтерскому учету долгосрочных инвестиций» ( с последующими изменениями).
- 8. Алексеева А.И. и др. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: Учебное пособие. М. КноРус, 2010г.
- 9. Сосненко Л.С. и др. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: Учебное пособие. М. КноРус, 2009г.
- 10. Шеремет А.Д. Комплексный анализ хозяйственной деятельности: Учебник для вузов. М.: ИНФРА-М, 2009
- 11. Толпегина О.А. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: Учебник. М. Юрайт, 2013

#### 5.3 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА

- 1.Керимов В.Э Учет затрат, калькулирование и бюджетирование в отраслях производственной сферы. / В.Э. Керимов. М.: Дашков и К, 2010г.
- 2. Вахрушина М.А. Управленческий анализ: учебное пособие для студентов, обучающихся по спец. «Бухгалтерский учет, анализ и аудит». М.: Издательство «Омега-Л», 2008
- 3. Любушин Н.П. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: Учебное пособие. М.:ЮНИТИ-ЛАНА. 2005
- 4.Мельник М.В., Герасимова Е.Б. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия: Учебное пособие. М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2008
- 5. Савицкая Г.В. Методика комплексного анализа хозяйственной деятельности: Краткий курс. М.: ИНФРА-М. 2003
- 6. Анализ хозяйственной деятельности: Учебное пособие. / Под ред. В.И. Бариленко. М.: Омега-Л, 2009

## 5.4 ТЕМЫ КУРСОВЫХ РАБОТ:

- 1. Учётная политика предприятия и ее влияние на результаты анализа финансового состояния предприятия
- 2. Стратегический анализ деятельности фирмы
- 3. Сбалансированная система показателей: принципы разработки и использования
- 4. Разработка и обоснование ключевых показателей деятельности компании
- 5. Оперативный анализ и его использование в регулировании производства и затрат
- 6. Предварительный анализ и его роль в принятии управленческих решений
- 7. Сравнительный анализ и его значение в поиске резервов
- 8. Особенности анализа консолидированной отчётности компании
- 9. Анализ принимаемых решений в условиях риска и неопределенности
- 10. Роль экономического анализа в оценке имущества предприятия
- 11. Применение системы производственного учёта «директ-костинг» в анализе
- 12. Применение системы «Стандарт-кост» в анализе
- 13. Анализ спроса на продукцию, работы и услуги и разработка стратегии развития предприятия
- 14. Перспективный анализ объёма продаж
- 15. Анализ договоров поставки продукции
- 16. Анализ выручки от продажи продукции, работ и услуг

- 17. Анализ организации сбыта продукции в рыночных условиях
- 18. Анализ эффективности продвижения товара на рынок.
- 19. Стратегии расширения масштабов бизнеса: поглощения, слияния фирм
- 20. Анализ конкурентных стратегий компаний
- 21. Конкурентные преимущества компании: подходы, способы оценки
- 22. Анализ качества продукции и её конкурентоспособности в рыночных условиях хозяйствования
- 23. Анализ уровня рисков в деятельности предприятия
- 24. Анализ основных средств предприятия и пути улучшения их использования
- 25. Анализ использования материальных ресурсов предприятия в условиях рыночной экономики
- 26. Анализ обеспеченности предприятия материальными ресурсами в условиях рыночной экономики
- 27. Анализ затрат на материалы в себестоимости продукции и выявление резервов их снижения
- 28. Анализ материалоёмкости продукции и факторов её изменения
- 29. Анализ использования рабочего времени и резервов его экономии
- 30. Анализ производительности труда по технико-экономическим факторам
- 31. Оценка эффективности управления персоналом
- 32. Анализ материальных и трудовых затрат по данным калькуляций
- 33. Анализ накладных расходов предприятия
- 34. Анализ расходов по содержанию и эксплуатации оборудования
- 35. Анализ прямых затрат предприятия по элементам и статьям калькуляции
- 36. Анализ рентабельности предприятия
- 37. Анализ формирования финансовых результатов предприятия
- 38. Анализ факторов изменения финансовых результатов предприятия
- 39. Анализ распределения и использования прибыли предприятия
- 40. Анализ прибыли и рентабельности и их роль в финансовой устойчивости предприятия
- 41. Анализ производственного потенциала
- 42. Анализ состояния имущества предприятия и источников его формирования
- 43. Анализ дебиторской и кредиторской задолженности предприятия
- 44. Анализ оборотных активов и эффективности их использования
- 45. Оценка ликвидности предприятия
- 46. Анализ финансовой устойчивости предприятия
- 47. Анализ движения денежных потоков и использование его результатов в финансовом планировании
- 48. Методы анализа финансового состояния предприятия
- 49. Анализ долгосрочных финансовых вложений
- 50. Анализ краткосрочных финансовых вложений
- 51. Анализ операций с ценными бумагами
- 52. Особенности анализа деятельности совместных предприятий
- 53. Анализ инвестиционных качеств ценных бумаг
- 54. Анализ эффективности инвестиционных проектов
- 55. Особенности анализа внешнеэкономической деятельности предприятий

## 5.5 ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ

- 1. www.cfin.ru (сайт, посвященный проблемам финансового и управленческого учета)
- 2. www.ipbr.ru (сайт Института Профессиональных Бухгалтеров России)
- 3. www.softprom.ru (сайт разработчика программных продуктов для управленческого учета)
- 4. www.finanalis.ru (сайт разработчика программных продуктов для финансового и управленческого анализа)

## 6.МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

- 1. Компьютерный класс, оборудованный для проведения практических работ средствами оргтехники, персональными компьютерами, объединенными в сеть с выходом в Интернет.
- 2. Установленное лицензионное программное обеспечение.
- 3. Пакеты прикладных программ: КИС: Бюджетирование, 1С-Бухгалтерия, SOFTPROM, Инталев: бюджетирование, FINANALIS

## 7. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИН

Учебно-методический комплекс по дисциплине « Комплексный анализ хозяйственной деятельности», составленный в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом по направлению «Экономика, включает в себя пособие (в объеме 216 часов изучения дисциплины), комплект контрольных заданий, которые в совокупности дают целостную систему знаний, обеспечивая их глубину и прочность.

Изучение материала ведется в форме, доступной пониманию студентов, соблюдается единство терминологии и обозначений. При изучении данного предмета студенты приобретут предусмотренный программой объём знаний.

Получение углубленных знаний по изучаемой дисциплине достигается за счет самостоятельной работы студентов путем знакомства с дополнительными источниками и дополнительной научной литературой по проблематике дисциплины. Особое внимание уделено ее прикладному характеру, развитию навыков самостоятельного применения теоретических знаний в практической деятельности.

Промежуточный контроль знаний студентов осуществляется на основе выполнения тестовых заданий (всего 90 и 108 вопросов), контрольной и практической работ, способствующих систематизации знаний, конкретизации и обобщению фактического материала в соответствии с поставленным заданием и позволяющих оценить уровень теоретических знаний студентов по каждому разделу изучаемой дисциплины.

## Разработчик:

д.э.н., профессор Земсков В.В., профессор РИУ

## Рецензент:

К.э.н., доцент Ивановский Б.Г., доцент РИУ

Утверждение рабочей программы учебной дисциплины

Уполномоченный орган	Дата принятия решения	№ документа
(должностное лицо)		
Ученый совет ЭФ	14.01.2011	Протокол № 1

Внесение изменений в рабочую программу учебной дисциплины

Bireconne is menerian i paroci i por paning y rection anequili misi					
Уполномоченный орган	Дата принятия решения	№ документа			
(должностное лицо)					
Ученый совет ЭФ	26.01.2012	Протокол № 1			
Ученый совет факультета	17.01.2013	Протокол № 1			
экономики					
Ученый совет факультета	14.01.2014	Протокол № 1			
экономики		_			