

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Баламирзоев Назим Лиодинович  
Должность: Врио ректора  
Дата подписания: 22.07.2022 10:04:32  
Уникальный программный ключ:  
b261c06f25acbb0d1e6de5fc04abdfed0091d158

Министерство науки и высшего образования РФ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Дагестанский государственный технический университет»

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина Экономический анализ в прикладных и фундаментальных исследованиях  
наименование дисциплины по ОПОП

для направления 38.04.01 Экономика  
код и полное наименование направления (специальности)

по магистерской программе Учет, анализ и аудит

факультет магистерской подготовки  
наименование факультета, где ведется дисциплина

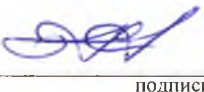
кафедра экономики и управления на предприятии.  
наименование кафедры, за которой закреплена дисциплина

Форма обучения очная, заочная, курс I семестр (ы) 2.  
очная, очно-заочная, заочная

г. Махачкала 2021

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению **38.04.01 Экономика** с учетом рекомендаций и ОПОП ВО по направлению и магистерской программе **Учет, анализ и аудит**.

Разработчик \_\_\_\_\_

  
подпись

Атуева Э.Б., к.э.н., доцент  
(ФИО уч. степень, уч. звание)

«18» 10 2021 г.

**Зав. кафедрой, за которой закреплена дисциплина (модуль)**

\_\_\_\_\_   
подпись

Казиева Ж.Н., д.э.н., профессор  
(ФИО уч. степень, уч. звание)

«18» 10 2021 г.

Программа одобрена на заседании выпускающей кафедры **финансов, аудита и бухгалтерского учета**

от «20» 10 2021 года, протокол № 3.

**Зав. выпускающей кафедрой по данному направлению**

\_\_\_\_\_   
подпись

Исалова М.Н., д.э.н., профессор  
(ФИО уч. степень, уч. звание)

«20» 10 2021 г.

Программа одобрена на заседании Методической комиссии направления **38.00.00 Экономика и управление**

от «20» 10 2021 года, протокол № 2.

**Председатель Методической комиссии направления**

\_\_\_\_\_   
подпись

Эсетова А.М., д.э.н., профессор  
(ФИО уч. степень, уч. звание)

«20» 10 2021 г.

**Декан факультета** \_\_\_\_\_

  
подпись

Ашуралиева Р.К.  
ФИО

**Начальник УО** \_\_\_\_\_

  
подпись

Магомаева Э.В.  
ФИО

**И.о. проректора по учебной работе** \_\_\_\_\_

  
подпись

Баламирзоев Н.Л.  
ФИО

### 1. Цели и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Экономический анализ в прикладных и фундаментальных исследованиях» является формирование компетенций, направленных на более углубленное понимание методологии и методов (инструментов) экономического прикладного анализа, применяемых с целью диагностики ситуации, выявления проблем и подготовке и обоснованию управленческих решений в деятельности организаций.

Задачи дисциплины:

- дать теоретические знания о методах критического анализа, методологии критического системного подхода и методах выявления проблемной ситуации;
- дать практические умения в области выявления проблемных ситуаций и проведения поиска информации и решений;
- дать навыки по разработке и аргументации стратегии решения проблемной ситуации на основе системного подхода.

### 2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Экономический анализ в прикладных и фундаментальных исследованиях» является дисциплиной обязательной части учебного плана направления 38.04.01 Экономика, магистерской программы «Учет, анализ и аудит».

Для освоения данной дисциплины необходимы знания и умения, приобретенные в результате изучения дисциплин «Экономическая теория (продвинутый уровень)».

Знания и навыки, полученные в рамках дисциплины «Экономический анализ в прикладных и фундаментальных исследованиях», необходимы для обобщения знаний, полученных при изучении дисциплин, определяющих направленность (профиль) программы бакалавриата, и направлены для последующего изучения профильных дисциплин. Результаты освоения дисциплины также могут быть использованы при выполнении выпускной квалификационной работы и в профессиональной деятельности.

### 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Код компетенции	Наименование компетенции	Наименование показателя оценивания (показатели достижения заданного уровня освоения компетенций)
ОПК-2	Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях	ОПК-2.1. Обладает знаниями о продвинутых инструментальных методах экономического и финансового анализа в области учета, анализа и аудита. ОПК-2.2. Умеет применять знания о продвинутых инструментальных методах экономического и финансового анализа при проведении прикладных и/или фундаментальных исследований в области учета, анализа и аудита
ОПК-3	Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике	ОПК-3.1. Разрабатывает программу прикладного и/или фундаментального исследования в области финансовых отношений на основе оценки и обобщения результатов научных исследований, проведенных другими авторами. ОПК-3.2. Готовит аналитическую записку по результатам прикладного и/или фундаментального исследования в области финансовых отношений. ОПК-3.3. Обобщает выводы, готовит заключение и формулирует рекомендации по результатам прикладного и/или фундаментального исследования в области финансовых отношений

#### 4. Объем и содержание дисциплины

Форма обучения	очная	очно-заочная	заочная
Общая трудоемкость по дисциплине (ЗЕТ/ в часах)	4/144		4/144
Семестр	2		2
Лекции, час	17		6
Практические занятия, час	-		-
Лабораторные занятия, час	17		6
Самостоятельная работа, час	74		123
Курсовой проект (работа), РГР, семестр	-		-
Зачет (при заочной форме 4 часа отводится на контроль)	-		-
Часы на экзамен (при очной, очно-заочной формах 1 ЗЕТ – 36 часов, при заочной форме 9 часов отводится на контроль)	Экзамен 1 ЗЕТ – 36 часов		Экзамен 9 часов <i>на контроль</i>

#### 4.1.Содержание дисциплины

№ п/п	Раздел дисциплины, тема лекции и вопросы	Очная форма				Очно-заочная форма				Заочная форма			
		ЛК	ПЗ	ЛБ	СР	ЛК	ПЗ	ЛБ	СР	ЛК	ПЗ	ЛБ	СР
1	<b>Лекция 1</b> <b>Тема: «Содержание экономического анализа»</b> 1. Особенности проведения экономического анализа в современных условиях. Функции анализа. 2. Основные принципы проведения экономического анализа 3. Типология видов экономического анализа.	2			9								15
2	<b>Лекция 2</b> <b>Тема: «Методы экономических исследований»</b> 1. Определение и характеристика общенаучных методов исследования 2. Характеристика прикладных методов исследования. 3. Системный подход к экономическому анализу 4. Классификация методов анализа	2		4	9								15
3	<b>Лекция 3</b> <b>Тема: «Процесс прикладного экономического анализа»</b> 1. Определение проблемы экономического анализа 2. Разработка плана проведения анализа 3. Реализация плана выполнения анализа 4. Интерпретация результатов анализа и представление пользователю	2			9					2		2	15
4	<b>Лекция 4</b> <b>Тема: «Методы экономического анализа»</b> 1. Понятие метода экономического анализа. 2. Характерные особенности метода экономического анализа 3. Способы и приемы экономического анализа	2		4	9								15

5	<b>Лекция 5</b> <b>Тема: «Методы факторного анализа»</b> 1. Относительные и средние величины 2. Сравнение 3. Группировка и классификация экономических явлений 4. Индексный метод 5. Балансовый метод 6. Детерминированное факторное моделирование	2			9							15
6	<b>Лекция 6</b> <b>Тема: «Традиционное элиминирование»</b> 1. Способ цепных подстановок 2. Способ корректировок 3. Способ абсолютных разниц 4. Способ относительных разниц 5. Способ пропорционального деления 6. Способ долевого участия 7. Интегральный метод	2		4	9				2		2	16
7	<b>Лекция 7</b> <b>Тема: «Экономико-математические методы анализа»</b> 1. Методы элементарной математики 2. Классические методы математического анализа 3. Методы математической статистики 4. Методы математического программирования 5. Методы исследования операций 6. Эвристические методы	2			10							16
8	<b>Лекция 8</b> <b>Тема: «Основы бизнес-аналитики»</b> 1. Информационное обеспечение экономического анализа 2. Анализ бизнес-процессов 3. Анализ финансовых рынков 4. Инвестиционный анализ	3		5	10				2		2	16
Форма текущего контроля успеваемости (по срокам текущих аттестаций в семестре)		Входная конт. работа 1 аттестация 1-5 тема 2 аттестация 6-10 тема 3 аттестация 11-15 тема								Входная конт. работа; Контрольная работа		
Форма промежуточной аттестации (по семестрам)		Экзамен (1 ЗЕТ – 36 ч)								Экзамен (9 ч)		
<b>Итого по дисциплине</b>		<b>17</b>		<b>17</b>	<b>74</b>				<b>6</b>		<b>6</b>	<b>123</b>

#### 4.2.1 Содержание лабораторных занятий

№ п/п	№ лекции из рабочей программы	Наименование лабораторного (практического, семинарского) занятия	Количество часов			Рекомендуемая литература и методические разработки (№ источника из списка литературы)
			Очно	Очно-заочно	Заочно	
1	2	3	4	5	6	7
1.	1-2	Анализ финансового состояния организации	4			1-6
2.	3-4	Анализ финансовых результатов деятельности организации	4		2	1-6
3.	5-6	Анализ эффективности инвестиционных проектов	4		2	1-6
4.	7-8	Анализ потенциального банкротства организации	5		2	1-6
<b>ИТОГО по дисциплине</b>			<b>17</b>		<b>6</b>	

#### 4.3. Тематика для самостоятельной работы студента

№ п/п	Тематика по содержанию дисциплины, выделенная для самостоятельного изучения	Количество часов из содержания дисциплины			Рекомендуемая литература и источники информации	Формы контроля СРС
		Очно	Очно-заочно	Заочно		
1	2	3	4	5	6	7
1.	Типология видов экономического анализа	9		15	1-6	Реферат
2.	Классификация методов анализа	9		15	1-6	Доклад
3.	Интерпретация результатов анализа	9		15	1-6	Доклад
4.	Способы и приемы экономического анализа	9		15	1-6	Доклад
5.	Балансовый метод	9		15	1-6	Реферат
6.	Интегральный метод	9		16	1-6	Доклад
7.	Эвристические методы	10		16	1-6	Реферат
8.	Информационное обеспечение экономического анализа	10		16	1-6	Доклад
<b>ИТОГО по дисциплине</b>		<b>74</b>		<b>123</b>		

## 5. Образовательные технологии

В рамках курса «Экономический анализ в прикладных и фундаментальных исследованиях» уделяется особое внимание установлению межпредметных связей, демонстрации возможности применения полученных знаний в практической деятельности.

В лекционных занятиях используются следующие инновационные методы:

- **групповая форма обучения** - форма обучения, позволяющая обучающимся эффективно взаимодействовать в микрогруппах при формировании и закреплении знаний;
- **компетентностный подход к оценке знаний** - это подход, акцентирующий внимание на результатах образования, причем в качестве результата рассматривается не сумма усвоенной информации, а способность человека действовать в различных проблемных ситуациях;
- **лично-ориентированное обучение**- это такое обучение, где во главу угла ставится личность обучаемого, ее самобытность, самооценку, субъективный опыт каждого сначала раскрывается, а затем согласовывается с содержанием образования;
- **междисциплинарный подход**- подход к обучению, позволяющий научить студентов самостоятельно «добывать» знания из разных областей, группировать их и концентрировать в контексте конкретной решаемой задачи;
- **развивающее обучение**- ориентация учебного процесса на потенциальные возможности человека и их реализацию. В концепции развивающего обучения учащийся рассматривается не как объект обучающих воздействий учителя, а как самоизменяющийся субъект учения.

В процессе выполнения практических занятий используются следующие методы:

- **исследовательский метод обучения** – метод обучения, обеспечивающий возможность организации поисковой деятельности обучаемых по решению новых для них проблем, процессе которой осуществляется овладение обучаемыми методами научными познания и развитие творческой деятельности;
- **метод рейтинга** - определение оценки деятельности личности или события. В последние годы начинает использоваться как метод контроля и оценки в учебно-воспитательном процессе;
- **проблемно-ориентированный подход**- подход, к обучению позволяющий сфокусировать внимание студентов на анализе и разрешении, какой-либо конкретной проблемной ситуации, что становится отправной точкой в процессе обучения.

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивной форме, составляет не менее 40% аудиторных занятий (27,2 ч.).

## 6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов

Фонд оценочных средств является обязательным разделом РПД (разрабатывается как приложение А к рабочей программе дисциплины).



**7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**  
**Рекомендуемая литература и источники информации (основная и дополнительная)**

Зав. библиотекой \_\_\_\_\_

*Ж.А. Алиева*  
подпись

(Алиева Ж.А.)

Ф.И.О

№ п/п	Виды занятый	Необходимая учебная, учебно-методическая (основная и дополнительная) литература, программное обеспечение и Интернет ресурсы	Количество изданий	
			В библиотеке	На кафедре
1	2	3	4	5
<b>ОСНОВНАЯ</b>				
1.	ЛК, ПЗ, СРС	Экономический анализ : учебное пособие / В. В. Кузнецов, Р. А. Сайфутдинов, Р. М. Байгуллов, А. А. Товстуха. — Ульяновск : УлГТУ, 2018. — 130 с. — ISBN 978-5-9795-1861-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.	URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/165083">https://e.lanbook.com/book/165083</a>	
2.	ЛК, ПЗ, СРС	Математический анализ : учебное пособие / составители М. Г. Плотников, Ю. А. Плотникова. — Вологда : ВГМХА им. Н.В. Верещагина, 2015. — 165 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система	URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/130703">https://e.lanbook.com/book/130703</a>	
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ</b>				
3.	ЛК, ПЗ, СРС	Яшкова, Н. В. Экономический анализ: теория экономического анализа : учебно-методическое пособие / Н. В. Яшкова. — Москва : РУТ (МИИТ), 2018. — 46 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система	URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/173748">https://e.lanbook.com/book/173748</a>	
4.	ЛК, ПЗ, СРС	Лавренова, Г. А. Анализ экономической деятельности предприятия : практикум / Г. А. Лавренова. — Воронеж : Воронежский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2021. — 96 с. — ISBN 978-5-7731-0982-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART	URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/118608.html">https://www.iprbookshop.ru/118608.html</a>	
5.	ЛК, ПЗ, СРС	Выгодчикова, И. Ю. Анализ и диагностика финансового состояния предприятия : учебное пособие / И. Ю. Выгодчикова. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 91 с. — ISBN 978-5-4497-0976-9. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART	URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/104668.html">https://www.iprbookshop.ru/104668.html</a>	
6.	ЛК, ПЗ, СРС	Федорова, Е. П. Социально-экономическая статистика : учебно-методическое пособие / Е. П. Федорова. — Саратов : Вузовское образование, 2021. — 176 с. — ISBN 978-5-4487-0781-0. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART	URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/107930.html">https://www.iprbookshop.ru/107930.html</a>	

## **8. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)**

Материально-техническое обеспечение включает в себя:

библиотечный фонд (учебная, учебно-методическая, справочная экономическая литература, экономическая научная и деловая периодика);  
компьютеризированные рабочие места для обучающихся с доступом в сеть Интернет;  
аудитории, оборудованные проекционной техникой.

В ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный технический университет» имеются аудитории, оборудованные интерактивными, мультимедийными досками, проекторами, что позволяет читать лекции в формате презентаций, разработанных с помощью пакета прикладных программ MS PowerPoint, использовать наглядные, иллюстрированные материалы, обширную информацию в табличной и графической формах, а также электронные ресурсы сети Интернет.

На факультете магистерской подготовки функционируют 2 компьютерных класса, предназначенных для проведения практических и лабораторных занятий. Компьютерные классы оснащены всем необходимым для проведения занятий оборудованием.

### **Специальные условия инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ)**

Специальные условия обучения и направления работы с инвалидами и лицами с ОВЗ определены на основании:

- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального закона от 24.11.1995 № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации»;
- приказа Минобрнауки России от 05.04.2017 № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- методических рекомендаций по организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования, в том числе оснащенности образовательного процесса, утвержденных Минобрнауки России 08.04.2014 № АК-44/05вн).

Под специальными условиями для получения образования обучающихся с ОВЗ понимаются условия обучения, воспитания и развития, включающие в себя использование при необходимости адаптированных образовательных программ и методов обучения и воспитания, специальных учебников, учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего необходимую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания ДГТУ и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение ОПОП обучающихся с ОВЗ.

Обучение в рамках учебной дисциплины обучающихся с ОВЗ осуществляется ДГТУ с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

Обучение по учебной дисциплине обучающихся с ОВЗ может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах.

В целях доступности обучения по дисциплине обеспечивается:

- 1) для лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:
  - наличие альтернативной версии официального сайта ДГТУ в сети «Интернет» для слабовидящих;

- весь необходимый для изучения материал, согласно учебному плану (в том числе, для обучающихся по индивидуальным учебным планам) предоставляется в электронном виде на диске.

- индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;

- присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;

- обеспечение возможности выпуска альтернативных форматов печатных материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);

- обеспечение доступа обучающегося, являющегося слепым и использующего собаку-проводника, к зданию ДГТУ.

2) для лиц с ОВЗ по слуху:

- наличие микрофонов и звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования (аудиоколонки);

3) для лиц с ОВЗ, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, материально-технические условия должны обеспечивать возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, столовые, туалетные и другие помещения организации, а также пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов и других приспособлений).

Перед началом обучения могут проводиться консультативные занятия, позволяющие студентам с ОВЗ адаптироваться к учебному процессу.

В процессе ведения учебной дисциплины научно-педагогическим работникам рекомендуется использование социально-активных и рефлексивных методов обучения, технологий социокультурной реабилитации с целью оказания помощи обучающимся с ОВЗ в установлении полноценных межличностных отношений с другими обучающимися, создании комфортного психологического климата в учебной группе.

Особенности проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине для обучающихся с ОВЗ устанавливаются с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и др.). При необходимости предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на зачете или экзамене

## 9. Лист изменений и дополнений к рабочей программе

Дополнения и изменения в рабочей программе на 20\_\_\_/20\_\_\_ учебный год.

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

1. ....;
2. ....;
3. ....;
4. ....;
5. ....

или делается отметка о нецелесообразности внесения каких-либо изменений или дополнений на данный учебный год.

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры ЭиУнаП от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ года, протокол № \_\_\_\_\_.

Заведующая кафедрой ЭиУнаП \_\_\_\_\_ Ж.Н. Казиева, д.э.н., профессор  
(подпись, дата) (ФИО, уч. степень, уч. звание)

### Согласовано:

Декан

\_\_\_\_\_  
(подпись, дата)

\_\_\_\_\_  
(ФИО, уч. степень, уч. звание)

Председатель МС факультета

\_\_\_\_\_  
(подпись, дата)

\_\_\_\_\_  
(ФИО, уч. степень, уч. звание)