

ИНСТИТУТ ФИНАНСОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
КАФЕДРА ФИНАНСОВОГО МЕНЕДЖМЕНТА

ОДОБРЕНО УМС ИФТЭБ

Протокол № 545-1

от 30.08.2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОТРАСЛЕВОЙ АНАЛИЗ

Направление подготовки
(специальность)

[1] 38.04.01 Экономика

Семестр	Трудоемкость, кред.	Общий объем курса, час.	Лекции, час.	Практич. занятия, час.	Лаборат. работы, час.	В форме практической подготовки/В СРС, час.	КСР, час.	Форма(ы) контроля, экс./зач./КР/КП
5	3	108	12	12	0	48	0	Э
Итого	3	108	12	12	0	48	0	

АННОТАЦИЯ

Дисциплина «Отраслевой анализ» формирует у студентов систему научных и практических знаний в области оценки состояния и тенденций развития отраслей четырех секторов экономики; компетенции в области анализа показателей Информационного ресурса Спарк-Интерфакс, консолидированной и отдельной отчетности компаний; финансового моделирования отраслевых показателей. Значительное внимание уделяется интерактивным формам обучения. Тематические исследования («case study») дают эффект "погружения" в реальные экономические отношения в области анализа отрасли. Большая роль отводится выработке умения читать и анализировать реальную экономическую информацию о состоянии отраслей и компаний.

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения учебной дисциплины «Отраслевой анализ» является формирование теоретических знаний в области методологии, методики, приемов и принципов отраслевого анализа, практических навыков отраслевого анализа, а также навыков обработки больших объемов информации.

2. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Содержание дисциплины «Отраслевой анализ» является логическим продолжением содержания дисциплин: «Микроэкономика (продвинутый уровень)», «Макроэкономика (продвинутый уровень)», «Финансовое моделирование и анализ», «Международные стандарты финансовой отчетности», «Анализ консолидированный анализ» и служит основой для подготовки отдельных разделов магистерской диссертации.

3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Универсальные и(или) общепрофессиональные компетенции:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
--------------------------------	--

Профессиональные компетенции в соответствии с задачами и объектами (областями знаний) профессиональной деятельности:

Задача профессиональной деятельности (ЗПД)	Объект или область знания	Код и наименование профессиональной компетенции; Основание (профессиональный стандарт-ПС, анализ опыта)	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции
	аналитический		
разработка и обоснование социально-	поведение хозяйствующих агентов, их затраты и	ПК-2 [1] - Способен анализировать внутренние и внешние	3-ПК-2[1] - Знать методы анализа внутренних и

<p>экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, и методик их расчета; поиск, анализ и оценка источников информации для проведения экономических расчетов; проведение оценки эффективности проектов с учетом фактора неопределенности; анализ существующих форм организации управления; разработка и обоснование предложений по их совершенствованию; прогнозирование динамики основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом</p>	<p>результаты, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные и научно-исследовательские процессы</p>	<p>факторы и условия; определять параметры финансово-экономического состояния организации и основные показатели эффективности; выполнять их экспертизу</p> <p><i>Основание:</i> Профессиональный стандарт: 08.002, 08.006, 08.037</p>	<p>внешних факторов и условий; определения параметров финансово-экономического состояния организации и основных показателей эффективности; выполнения их экспертизы ; У-ПК-2[1] - Уметь анализировать внутренние и внешние факторы и условия; определять параметры финансово-экономического состояния организации и основные показатели эффективности; выполнять их экспертизу ; В-ПК-2[1] - Владеть навыками анализа внутренних и внешних факторов и условий; определения параметров финансово-экономического состояния организации и основных показателей эффективности; выполнения их экспертизы</p>
<p>разработка и обоснование социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, и методик их расчета; поиск, анализ и оценка</p>	<p>поведение хозяйствующих агентов, их затраты и результаты, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные и научно-исследовательские</p>	<p>ПК-4.5 [1] - Способен производить статистические расчеты с применением соответствующих математических методов и информационных технологий, а также последующую</p>	<p>З-ПК-4.5[1] - Знать методы статистических расчетов с применением соответствующих математических методов и информационных технологий, а также последующей</p>

<p>источников информации для проведения экономических расчетов; проведение оценки эффективности проектов с учетом фактора неопределенности; анализ существующих форм организации управления; разработка и обоснование предложений по их совершенствованию; прогнозирование динамики основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом</p>	<p>процессы</p>	<p>аналитическую работу с полученными данными; разрабатывать финансовые модели для оценки бизнеса и прогнозирования показателей деятельности компаний и отраслей</p> <p><i>Основание:</i> Профессиональный стандарт: 08.022</p>	<p>аналитической работы с полученными данными; разработки финансовых моделей для оценки бизнеса и прогнозирования показателей деятельности компаний и отраслей . ; У-ПК-4.5[1] - Уметь производить статистические расчеты с применением соответствующих математических методов и информационных технологий, а также последующую аналитическую работу с полученными данными; разрабатывать финансовые модели для оценки бизнеса и прогнозирования показателей деятельности компаний и отраслей ; В-ПК-4.5[1] - Владеть навыками статистических расчетов с применением соответствующих математических методов и информационных технологий, а также последующей аналитической работы с полученными данными; разработки финансовых моделей для оценки бизнеса и прогнозирования</p>
---	-----------------	---	---

			показателей деятельности компаний и отраслей
научно- исследовательский			
разработка рабочих планов и программ проведения научных исследований и разработок, подготовка заданий для групп и отдельных исполнителей; разработка инструментария проводимых исследований, анализ их результатов; подготовка данных для составления обзоров, отчетов и научных публикаций; сбор, обработка, анализ и систематизация информации по теме исследования, выбор методов и средств решения задач исследования; организация и проведение научных исследований, в том числе статистических обследований и опросов; разработка теоретических и эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности, оценка и интерпретация полученных результатов	поведение хозяйствующих агентов, их затраты и результаты, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные и научно-исследовательские процессы	ПК-4.3 [1] - Способен проводить самостоятельные научные исследования и аналитические расчеты на основе финансовой и нефинансовой информации организаций и баз данных по организациям и отраслям <i>Основание:</i> Профессиональный стандарт: 08.022, 08.037	З-ПК-4.3[1] - Знать методы проведения научных исследований и аналитических расчетов на основе финансовой и нефинансовой информации организаций и баз данных по организациям и отраслям ; У-ПК-4.3[1] - ПК-4.3.2. Уметь проводить самостоятельные научные исследования и аналитические расчеты на основе финансовой и нефинансовой информации организаций и баз данных по организациям и отраслям; В-ПК-4.3[1] - ПК-4.3.3. Владеть навыками проведения научных исследований и аналитических расчетов на основе финансовой и нефинансовой информации организаций и баз данных по организациям и отраслям
организационно-управленческий			
организация творческих коллективов для решения экономических и	поведение хозяйствующих агентов, их затраты и результаты, функционирующие	ПК-5.2 [1] - Способен выявлять и идентифицировать основные угрозы бизнесу аудируемого	З-ПК-5.2[1] - Знать способы и приемы выявления и идентификации основных угроз

<p>социальных задач и руководство ими; разработка стратегий развития и функционирования предприятий, организаций и их отдельных подразделений; руководство экономическими службами и подразделениями предприятий и организаций разных форм собственности, органов государственной и муниципальной власти</p>	<p>рынки, финансовые и информационные потоки, производственные и научно-исследовательские процессы</p>	<p>лица, оценивать их влияние на искажение внутренней и внешней отчетности</p> <p><i>Основание:</i> Профессиональный стандарт: 08.002, 08.023</p>	<p>бизнесу аудируемого лица, оценивать их влияние на искажение внутренней и внешней отчетности ;</p> <p>У-ПК-5.2[1] - Уметь использовать способы и приемы выявления и идентификации основных угроз бизнесу аудируемого лица, оценивать их влияние на искажение внутренней и внешней отчетности;</p> <p>В-ПК-5.2[1] - Владеть навыками применения способов и приемов выявления и идентификации основных угроз бизнесу аудируемого лица, оценивать их влияние на искажение внутренней и внешней отчетности</p>
--	--	---	--

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Разделы учебной дисциплины, их объем, сроки изучения и формы контроля:

№ п.п	Наименование раздела учебной дисциплины	Недели	Лекции/ Практ. (семинары)/ Лабораторные работы, час.	Обязат. текущий контроль (форма*, неделя)	Максимальный балл за раздел**	Аттестация раздела (форма*, неделя)	Индикаторы освоения компетенции
1	<p>5 Семестр</p> <p>Методология и алгоритм отраслевого анализа</p>	1-3			25	БДЗ-3	3-ПК-2, У-ПК-2, В-ПК-2, 3-ПК-4.3,

							У-ПК-4.3, В-ПК-4.3, 3-ПК-4.5, У-ПК-4.5, В-ПК-4.5, 3-ПК-5.2, У-ПК-5.2, В-ПК-5.2
2	Методика отраслевого анализа	4-6			25	БДЗ-6	3-ПК-2, У-ПК-2, В-ПК-2, 3-ПК-4.3, У-ПК-4.3, В-ПК-4.3, 3-ПК-4.5, У-ПК-4.5, В-ПК-4.5, 3-ПК-5.2, У-ПК-5.2, В-ПК-5.2

	<i>Итого за 5 Семестр</i>		12/12/0		50		
	Контрольные мероприятия за 5 Семестр				50	Э	3-ПК-2, У-ПК-2, В-ПК-2, 3-ПК-4.3, У-ПК-4.3, В-ПК-4.3, 3-ПК-4.5, У-ПК-4.5, В-ПК-4.5

* – сокращенное наименование формы контроля

** – сумма максимальных баллов должна быть равна 100 за семестр, включая зачет и (или) экзамен

Сокращение наименований форм текущего контроля и аттестации разделов:

Обозначение	Полное наименование
БДЗ	Большое домашнее задание
Э	Экзамен

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

Недели	Темы занятий / Содержание	Лек., час.	Пр./сем., час.	Лаб., час.
	<i>5 Семестр</i>	12	12	0
1-3	Методология и алгоритм отраслевого анализа	4	4	
	Методология и алгоритм отраслевого анализа Тема 1. Введение в экономику отраслевых рынков: Гарвардская парадигма Возникновение, развитие, методология исследования. Гарвардская парадигма. Анализ интенсивности конкуренции в отрасли. Классификация рынков. Типы рыночных структур. Факторы, определяющие структуру рынка. Анализ структуры отраслевого рынка. Концентрация и рыночная власть фирм. Барьеры входа-выхода фирм на отраслевой рынок. Дифференциация	Всего аудиторных часов		
		4	4	
		Онлайн		

	<p>продукта, структура рынка, конкуренция, ценовые стратегии. Анализ вертикальных взаимодействий фирм. Пять сил конкуренции. Государственная отраслевая политика.</p> <p>Тема 2. Анализ поведения компаний отрасли Анализ цикличности отрасли и волатильности ее показателей. Анализ рыночной деятельности компаний отрасли. Анализ операционной деятельности компаний отрасли. Анализ инвестиционной деятельности компаний отрасли. Идентификация инвестиционной стратегии. Анализ финансовой деятельности компаний отрасли. Анализ финансовой стратегии и распределительной (дивидендной) политики. Комплексная оценка компаний отрасли. Оценка процесса создания стоимости.</p>			
4-6	Методика отраслевого анализа	8	8	
	Методика отраслевого анализа	Всего аудиторных часов		
	Тема 3. Методика отраслевого анализа отраслей первичного и вторичного сектора	8	8	
	Анализ цикличности черной металлургии и волатильности ее показателей. Анализ крупнейших компаний черной металлургии: вертикально-интегрированных холдингов. Отрасли-потребители продукции компаний отрасли черной металлургии. Анализ рыночной деятельности компаний черной металлургии. Анализ операционной деятельности компаний черной металлургии. Анализ инвестиционной деятельности компаний черной металлургии. Анализ финансовой деятельности компаний черной металлургии. Комплексная оценка компаний черной металлургии. Анализ вклада черной металлургии в ВВП. Экологические риски отрасли. Государственная политика в отрасли черная металлургия.	Онлайн		
	Тема 4. Методика отраслевого анализа отраслей третичного и четвертичного сектора			
	Анализ цикличности отрасли информационных технологий и волатильности ее показателей. Анализ крупнейших компаний отрасли информационных технологий. Анализ рыночной деятельности компаний отрасли информационных технологий. Анализ операционной деятельности компаний отрасли информационных технологий. Анализ инвестиционной деятельности компаний отрасли информационных технологий. Анализ финансовой деятельности компаний отрасли информационных технологий. Комплексная оценка компаний отрасли информационных технологий. Анализ вклада отрасли информационных технологий в ВВП. Государственная политика в отрасли информационных технологий.			

Сокращенные наименования онлайн опций:

Обозначение	Полное наименование
ЭК	Электронный курс
ПМ	Полнотекстовый материал
ПЛ	Полнотекстовые лекции
ВМ	Видео-материалы
АМ	Аудио-материалы
Прз	Презентации
Т	Тесты
ЭСМ	Электронные справочные материалы
ИС	Интерактивный сайт

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Использование проблемно-ориентированного междисциплинарного подхода к изучению дисциплин с помощью выполнения сквозной задачи на основе реальных данных отрасли с использованием выборки из Информационного ресурса Спарк-Интерфакс. Использование «case studies», основанных на отраслевых данных и данных публикуемой финансовой отчетности (в том числе составленной по международным стандартам) компаний отрасли. Использование специально разработанных электронных таблиц для выполнения финансовых и экономических расчетов.

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Фонд оценочных средств по дисциплине обеспечивает проверку освоения планируемых результатов обучения (компетенций и их индикаторов) посредством мероприятий текущего, рубежного и промежуточного контроля по дисциплине.

Связь между формируемыми компетенциями и формами контроля их освоения представлена в следующей таблице:

Компетенция	Индикаторы освоения	Аттестационное мероприятие (КП 1)
ПК-2	З-ПК-2	Э, БДЗ-3, БДЗ-6
	У-ПК-2	Э, БДЗ-3, БДЗ-6
	В-ПК-2	Э, БДЗ-3, БДЗ-6
ПК-4.3	З-ПК-4.3	Э, БДЗ-3, БДЗ-6
	У-ПК-4.3	Э, БДЗ-3, БДЗ-6
	В-ПК-4.3	Э, БДЗ-3, БДЗ-6
ПК-4.5	З-ПК-4.5	Э, БДЗ-3, БДЗ-6
	У-ПК-4.5	Э, БДЗ-3, БДЗ-6
	В-ПК-4.5	Э, БДЗ-3, БДЗ-6
ПК-5.2	З-ПК-5.2	БДЗ-3, БДЗ-6
	У-ПК-5.2	БДЗ-3, БДЗ-6
	В-ПК-5.2	БДЗ-3, БДЗ-6

Шкалы оценки образовательных достижений

Шкала каждого контрольного мероприятия лежит в пределах от 0 до установленного максимального балла включительно. Итоговая аттестация по дисциплине оценивается по 100-балльной шкале и представляет собой сумму баллов, заработанных студентом при выполнении заданий в рамках текущего и промежуточного контроля.

Итоговая оценка выставляется в соответствии со следующей шкалой:

Сумма баллов	Оценка по 4-ех балльной шкале	Оценка ECTS	Требования к уровню освоению учебной дисциплины
90-100	5 – <i>«отлично»</i>	A	Оценка «отлично» выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, использует в ответе материал монографической литературы.
85-89	4 – <i>«хорошо»</i>	B	Оценка «хорошо» выставляется студенту, если он твёрдо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос.
75-84		C	
70-74		D	
65-69	3 – <i>«удовлетворительно»</i>	E	Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала.
60-64			
Ниже 60	2 – <i>«неудовлетворительно»</i>	F	Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки. Как правило, оценка «неудовлетворительно» ставится студентам, которые не могут продолжить обучение без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

Оценочные средства приведены в Приложении.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА:

1. ЭИ Р 64 Макроэкономика. Продвинутый курс в 2 ч. Часть 1 : Учебник для вузов, Москва: Юрайт, 2021

2. ЭИ Р 64 Макроэкономика. Продвинутый курс в 2 ч. Часть 2 : Учебник для вузов, Москва: Юрайт, 2021
3. ЭИ М 36 Микроэкономика : Учебник и практикум для вузов, Москва: Юрайт, 2021
4. ЭИ К 67 Микроэкономика : Учебник и практикум для вузов, Москва: Юрайт, 2021
5. ЭИ Р 60 Микроэкономика : учебник и практикум для вузов, Москва: Юрайт, 2021
6. ЭИ К 40 Микроэкономика : Учебник и практикум для вузов, Москва: Юрайт, 2021
7. ЭИ И 20 Микроэкономика : учебник и практикум для вузов, Москва: Юрайт, 2021
8. ЭИ Я 47 Микроэкономика : Учебник и практикум для вузов, Москва: Юрайт, 2021
9. ЭИ Л 36 Микроэкономика : учебник и практикум для вузов, Москва: Юрайт, 2021
10. ЭИ Р 60 Микроэкономика : учебник и практикум для прикладного бакалавриата, Москва: Юрайт, 2018
11. ЭИ Ф 51 Микроэкономика : учебное пособие для вузов, Москва: Юрайт, 2021
12. ЭИ М 36 Микроэкономика. Продвинутый курс : Учебник и практикум, Москва: Юрайт, 2019

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА:

1. 33 К57 Экономический анализ. Анализ интегрированной отчетности : учебное пособие, Москва: ЮНИТИ, 2017

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:

Специальное программное обеспечение не требуется

LMS И ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ:

<https://online.mephi.ru/>

<http://library.mephi.ru/>

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Специальное материально-техническое обеспечение не требуется

9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ СТУДЕНТОВ

Методические рекомендации к лекционным занятиям:

- Ознакомится с учебными материалами, высылаемыми преподавателем до занятия.
- В ходе лекционных занятий вести конспектирование учебного материала.

- Обращать внимание на категории, формулировки, научные выводы и практические рекомендации.

- Участвовать в дискуссиях, отвечать на вопросы.
- Задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретических положений, разрешения спорных ситуаций.

Методические рекомендации к семинарам:

- Перед занятиями изучить лекции, основную литературу, ознакомиться с дополнительной литературой, новыми публикациями в периодических изданиях: журналах, газетах и т.д.

- Доработать свой конспект лекции, делая в нем соответствующие записи из литературы, рекомендованной преподавателем и предусмотренной учебной программой.

- Подготовить тезисы для выступлений по всем учебным вопросам, выносимым на семинар.

- Составить план-конспект своего выступления. Разобрать практические примеры с целью обеспечения тесной связи изучаемой теории с деятельностью реальных экономических субъектов.

- Во время семинаров активно участвовать в дискуссиях.

Методические рекомендации к практическим занятиям:

- Перед занятиями разобрать теоретические аспекты изучаемых экономических и финансовых показателей, процессов.

- Подготовить необходимый теоретический материал в соответствии с заданием.

- После занятия изучить выполненные задания для закрепления изученного материала.

Методические указания к лабораторным работам:

- Перед занятиями подготовить необходимые материалы для выполнения лабораторных работ.

- Разобрать алгоритмы расчета изучаемых экономических и финансовых показателей.

- Проанализировать полученные в ходе лабораторных работ результаты.

Методические указания к самостоятельной работе:

- В соответствии с заданием преподавателя сформировать необходимый объем исходной информации, используя информационные ресурсы Спарк-Интерфакс, открытые базы данных, библиотечные фонды, другие источники

- На основе разобранных на лекциях, семинарах, практических, лабораторных занятиях методик, алгоритмов, регламентов, выполнить задания.

- В процессе выполнения задания консультироваться с преподавателем и сдавать законченные этапы самостоятельной работы

- Учитывать замечания преподавателя при завершении самостоятельной работы

10. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

Методические рекомендации преподавателю при преподавании дисциплины:

- При подготовке к преподаванию дисциплины ознакомиться и актуализировать учебно-методический комплекс дисциплины и при необходимости уточнить план проведения занятий.

- Ознакомиться с новыми публикациями по дисциплине и при необходимости сделать заявку на новую литературу.

- При проведении лекций использовать реальную информацию об экономических процессах, явлениях, хозяйствующих субъектах, актуальные алгоритмы расчета показателей.
- Лекционный материал сопровождать презентациями и другими необходимыми материалами.
- Использовать приемы поддержания внимания студентов на лекционных занятиях: вопросы на понимание, реальные примеры из реальной экономической практики, проблемные ситуации.
- Увязывать тематику семинарских, практических, лабораторных занятий с тематикой лекций.
- Практические занятия проводить в виде разбора реальных ситуаций; лабораторные занятия проводить, используя финансовую и экономическую информацию реальных хозяйствующих субъектов.
- Заранее объявлять темы семинарских, практических, лабораторных занятий и выдавать рекомендации к их подготовке.
- Максимально использовать в процессе занятий технические средства, средства коммуникации.
- При проведении занятий использовать инновационные образовательные технологии: интерактивные формы проведения занятий, информационные технологии для коммуникации и обработки данных.
- Оказывать методическую помощь студентам при подготовке к занятиям.
- Выдавать задания для самостоятельной проработки.
- Проводить индивидуальные и групповые консультации студентам.
- Проверять выполненные студентами задания и комментировать их результаты.
- Подробно обсуждать на занятиях наиболее сложные вопросы курса.

Автор(ы):

Когденко Вера Геннадьевна, д.э.н., доцент