Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Беспалов Владимир АлександроМинистерство науки и высшего образования Российской Федерации

Должность: Ректор Моддеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Дата подписания: 16.07.2024 14:01:52

«Национальный исследовательский университет

«Национальный исследовательский университет Уникальный программный ключ:

ef5a4fe6ed0ffdf3f1a49d6ad1b49464dc1bf7354f736d Mocковский институт электронной техники»

**УТВЕРЖДАЮ** 

Проректор по учебной работе

А.Г. Балашов

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«Экономический анализ»

Специальность 38.05.01 «Экономическая безопасность» Специализация «Управление экономической безопасностью»

#### 1. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ

Дисциплина участвует в формировании следующих компетенций образовательных программ:

Компетенции	Подкомпетенции, формируемые в дисциплине	Индикаторы достижения компетенций
ОПК-2. Способен осуществлять сбор, анализ и использование данных хозяйственного, и бюджетного учетов, учетной документации, бухгалтерской (финансовой), налоговой и статистической отчетности в целях оценки эффективности и прогнозирования финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующего субъекта, а также выявления, предупреждения, локализации и нейтрализации внугренних и внешних угроз и рисков	ОПК-2.ЭА Способен осуществлять анализ финансового состояния в целях оценки эффективности и прогнозирования финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующего субъекта	Знания современного инструментария финансово- экономического анализа.  Умения: - выбирать методы финансово- экономического анализа для решения поставленных задач; - рассчитывать основные показатели, характеризующие финансовое положение предприятия.  Опыт расчетно- аналитической работы по оценке финансового положения предприятия.

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы.

Входные требования к дисциплине: курс базируется на знаниях закономерностей и использования предприятия, ресурсов основных показателей деятельности предприятия, состава и содержание форм бухгалтерской отчетности; на умениях осуществлять поиск, сбор и подготовку данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, оценивать эффективность использования ресурсов предприятия; на опыте составления финансовой отчетности организации, расчета и оценки основных экономических показателей деятельности предприятия, статистического анализа и оценки экономической информации при принятии управленческих решений, которые сформированы у обучающегося в процессе изучения дисциплин Экономическая теория», «Экономическая статистика», «Бухгалтерский учет», «Экономика организации (предприятия»).

# 3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

		сть	сть	Контакт	Контактная работа					
Kypc	Семестр	Общая трудоёмкость (ЗЕ)	Общая трудоёмкость (часы)	Лекции (часы)	Лабораторные работы (часы)	Практические занятия (часы)	Практическая подготовка	Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация	
3	5	8	288	32	-	34	30	156	Экз. (36), КР	

# 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

	Контактная работа					
№ и наименование модуля	Лекции (часы)	Лабораторные работы (часы)	Практические занятия (часы)	Практическая подготовка (часы)	Самостоятельная работа	Формы текущего контроля
						устный опрос
1. Основы						защита практико-
экономического	6	-	20	-	46	ориентированного задания
анализа						проверка выполнения 1-го
						этапа курсовой работы
				30		устный опрос
	18		2			проверка выполнения
					62	индивидуального задания
2. Финансовый						по оценке финансового
анализ	10		2	30	02	положения предприятия
						проверка выполнения 2-го
						этапа курсовой работы
						рубежный контроль
						устный опрос
3. Управленческий	8	_	12	_	48	защита курсовой работы
анализ		-	12		70	защита практико-
						ориентированного задания

# 4.1. Лекционные занятия

№ модуля дисциплины	№ лекции	Объем занятий (часы)	Краткое содержание
	1	2	Сущность анализа, его роль в системе управления предприятием. Задачи экономического анализа. Предмет, объекты и субъекты экономического анализа. Виды экономического анализа и их классификация.
1	2	2	Понятие методологии и диалектический подход к изучению объектов исследования. Особенности методологии экономического анализа. Основные принципы экономического анализа. Методика экономического анализа и основные ее составляющие. Последовательность проведения анализа. Система аналитических показателей комплексного экономического анализа и их классификация.
	3	2	Инструментарий экономического анализа (способы и приемы исследования). Группировка методов экономического анализа, краткая их характеристика и область применения.
2	4	2	Сущность, цели и основные задачи финансового анализа. Виды финансового анализа и их взаимосвязь. Информационное обеспечение финансового анализа деятельности предприятия. Аналитические возможности бухгалтерской отчетности и ее информационная ограниченность.
	5	2	Основные методики оценки финансового положения предприятия. Алгоритм проведения комплексного финансового анализа. Предварительный (визуальный) анализ баланса.
	6	2	Сущность активов, их состав и группировка. Анализ состава и структуры имущества предприятия. Основные рекомендации по общей оценке имущественного потенциала предприятия.
	7	2	Сущность пассивов, их состав и группировка. Анализ состава и структуры источников средств предприятия. Основные рекомендации по общей оценке источников финансирования предприятия. Сравнительно-аналитический баланс-нетто.
	8	2	Сущность ликвидности активов, баланса и предприятия. Сущность платежеспособности предприятия. Анализ ликвидности баланса. Показатели (коэффициенты) платежеспособности.
	9	2	Сущность финансовой устойчивости. Основное уравнение финансовой устойчивости и платежеспособности предприятия. Показатели, характеризующие различную степень охвата источников средств для формирования запасов. Показатели обеспеченности запасов источниками их формирования. Типы финансовых ситуаций. Показатели (коэффициенты) финансовой устойчивости.

№ модуля дисциплины	№ лекции	Объем занятий (часы)	Краткое содержание
			Стадии кругооборота капитала. Показатели оборачиваемости
	10	2	капитала. Методика их расчета и анализа. Сущность операционного
			и финансового циклов. Пути ускорения оборачиваемости капитала.
			Анализ финансовых результатов предприятия. Доходы и расходы
	11	2	предприятия. Виды прибыли. Показатели рентабельности. Методика
			их расчет и анализа.
			Формирование обобщающих выводов о результативности
			финансово-экономической деятельности предприятия. Выявление
	12	$\begin{bmatrix} 2 & 2 \end{bmatrix}$	основных проблемы и причин их возникновения. Разработка
			рекомендаций по устранению недостатков в работе предприятия и по
			повышению эффективности его деятельности.
3			История возникновения управленческого учета. Место
			управленческого учета в системе управления предприятия. Сущность
	13	2	управленческого учета. Предмет, объекты и субъекты
			управленческого учета. Сущность управленческого анализа, цель и
			основные задачи. Виды управленческого анализа.
			Сравнительный анализ. Многомерный сравнительный анализ
	14	2	(рейтинговая оценка деятельности предприятия). Сущность, этапы
			методики и способы определения.
			Сущность маржинального анализа, основные задачи и ограничения.
	15	2	Показатели безубыточности и запаса финансовой прочности как
		-	индикаторы делового риска. Понятие производственного
			(операционного) рычага и методика его оценки.
			Факторный анализ. Типы факторного анализа. Основные этапы
			факторного анализа. Определения влияния факторов на
	16	2	результативный показатель на примере двухфакторной модели.
			Факторная модель Дюпона. Методы детерминированного
			факторного анализа.

# 4.2. Практические занятия

№ модуля дисциплины	№ практического занятия	Объем занятий (часы)	Наименование занятия
	1	2	Оценка деятельности предприятия на основе предложенных
1			технико-экономических показателей.
	2	2	Проверка знаний, полученных в предшествующих дисциплинах.

№ модуля дисциплины № практического занятия Объем занятий (часы) киткине	
Опрос по терминам.	
3 2 Классификация затрат.	
4,5 4 Определение влияния различных факторов на себест	гоимость
единицы продукции.	
6 2 Логические методы анализа – метод сравнения: при	ведение
показателей к сопоставимому виду.	
7,8 4 Решение задач с использованием логических методо	
экономического анализа – метод средних величин, м	иетод
сравнения, графический метод.	
9,10 4 Рассмотрение основных задач и видов экономическо	ого анализа на
конкретных примерах.	
11 2 Проверка знаний, полученных в предшествующих д	
Опрос по составу и структуре финансовой отчетност	
12 Практическая подготовка с 12 по 26 практическо	
выполнение индивидуального задания по финансово	ому анализу
деятельности предприятия.	ZOMOMY.
Сбор и обработка исходной информации по исследу предприятию.	<i>г</i> емому
13 2 Предварительный (визуальный) анализ баланса.	
13 2 Предварительный (визуальный) анализ оаланса. 14 2 Анализ состава и структуры имущества предприяти:	a
15 2 Анализ состава и структуры имущества предприяти.  15 2 Анализ состава и структуры источников формирова.	
предприятия.	ния имущества
16 2 Сравнительно-аналитический баланс-нетто. Общая с	опенка
имущества и источников его финансирования.	оценка
2 17 2 Анализ ликвидности баланса. Определение недостат	гка или
излишка платежных средств предприятия.	rka min
18 2 Анализ показателей платежеспособности предприят	ΥИЯ.
19 2 Анализ финансовой устойчивости предприятия. Опр	
финансовой ситуации.	
20 2 Анализ показателей финансовой устойчивости.	
21 2 Анализ оборачиваемости капитала предприятия.	
22 2 Анализ финансовых результатов деятельности предп	приятия.
23 2 Анализ показателей рентабельности.	-
24 2 Формирование общих выводов о работе и результат	ивности
финансовой деятельности предприятия. Выявление	
проблем и недостатков в работе предприятия.	
25 Разработка рекомендаций по устранению недостатко	ов и
дальнейшему развитию предприятия.	

№ модуля дисциплины	№ практического занятия	Объем занятий (часы)	Наименование занятия
	26	2	Итоговая защита индивидуального задания по финансовому
			анализу.
	27,28	4	Рейтинговая оценка деятельности предприятий.
	29,30	4	Факторный анализ – определение влияния различных факторов на
3			изменение результативного показателя.
	31,32	4	Маржинальный анализ- расчет точки безубыточности,
			определение запаса финансовой прочности.

# 4.3. Лабораторные занятия

Не предусмотрены

# 4.4. Самостоятельная работа студентов

№ модуля дисциплины	Объем занятий (часы)	Вид СРС
		Знакомство с рабочей программой дисциплины. Изучение учебной
	8	литературы. Работа с учебными пособиями, конспектами лекций, и
		материалами по дисциплине, размещенными в ОРИОКС
1	4	Изучение дополнительных материалов, в том числе ресурсов интернет
1	4	Подготовка к практическим занятиям
	20	Выполнение расчетно-графических работ
	10	Выполнение курсовой работы – изучение методических рекомендаций по
		выполнению КР, выбор темы и подготовка плана работы
	8	Работа с учебными пособиями, конспектами лекций и материалами по
		дисциплине, размещенными в ОРИОКС
	4	Изучение дополнительных материалов, в том числе ресурсов интернет
2	4	Подготовка к практическим занятиям
2	28	Выполнение индивидуального задания по финансовому анализу
	8	Подготовка к тестированию и прохождение рубежного контроля
	10	Выполнение курсовой работы – подготовка теоретических аспектов по
	10	выбранной теме
3	8	Работа с учебными пособиями, конспектами лекций, материалами по
	O	дисциплине, размещенными в ОРИОКС
3	4	Изучение дополнительных материалов, в том числе ресурсов интернет
	4	Подготовка к практическим занятиям
		7

№ модуля дисциплины	Объем занятий (часы)	Вид СРС
	16	Выполнение расчетно-графических работ
	16	Выполнение курсовой работы – подготовка практической части работы,
	10	окончательное ее оформление. Подготовка к ее защите.

#### 4.5. Примерная тематика курсовых работ

- 1. Анализ финансового состояния предприятия.
- 2. Анализ имущества (активов) предприятия.
- 3. Анализ эффективности использования основных средств.
- 4. Анализ эффективности использования оборотных средств.
- 5. Анализ источников средств (пассивов) предприятия.
- 6. Анализ эффективности и интенсивности использования капитала предприятия.
- 7. Анализ платежеспособности предприятия.
- 8. Анализ финансовой устойчивости предприятия.
- 9. Анализ рентабельности предприятия.
- 10. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия.
- 11. Анализ прибыли от реализации продукции.
- 12. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов.
- 13. Анализ производительности труда.
- 14. Анализ затрат на производство и реализацию продукции (структуры и динамики себестоимости продукции;).
  - 15. Анализ и оценка безубыточности предприятия.
- 16. Рейтинговая оценка финансово-экономических результатов деятельности предприятия.

## 5. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы студентов в составе УМК дисциплины (ОРИОКС// URL: <a href="http://orioks.miet.ru/">http://orioks.miet.ru/</a>):

- ✓ Методические указания для студентов по изучению дисциплины
- ✓ Список рекомендованной литературы и ссылок на внешние электронные ресурсы.

#### Модуль 1 «Основы экономического анализа»

- ✓ Материалы для изучения теории в рамках получения знаний по формируемой подкомпетенции и подготовки к практическим занятиям размещены в файлах «теоретический материал» (лекции 1-3), «ссылки на литературу» (рекомендуемая литература по ФЭА).
- ✓ Материалы для выполнения практических заданий (расчетно-графических работ) размещены в файлах «задание к практическим занятиям» (опрос 1, ПЗ 1-7).

✓ Материалы для выбора темы курсовой работы и подготовки плана работы размещены в файлах «сценарий обучения» (рабочая программа) «ссылки на литературу» (рекомендуемая литература по ФЭА) и «методическая рекомендация студентам» (МУС по выполнению КР).

#### Модуль 2 «Финансовый анализ»

- ✓ Материалы для изучения теории в рамках получения знаний по формируемой подкомпетенции и подготовки к практическим занятиям размещены в файлах «теоретический материал» (лекции 4-12), «ссылки на литературу» (рекомендуемая литература по ФЭА).
- ✓ Материалы для выполнения индивидуального задания по финансовому анализу размещены в файлах «методическая рекомендация студентам» (МУС\_ФА\_ИЗ1), «задание к практическим занятиям» (ПЗ ФА 1-5 этап).
- ✓ Материалы для подготовки и прохождения тестирования размещены в файлах «теоретический материал» (лекции 1-12).
- ✓ Материалы для выполнения теоретической части курсовой работы размещены в файлах «ссылки на литературу» (рекомендуемая литература по ФЭА), «методическая рекомендация студентам» (МУС по выполнению КР), «теоретический материал» (лекции 1-16).

#### Модуль 3 «Управленческий анализ»

- ✓ Материалы для изучения теории в рамках получения знаний по формируемой подкомпетенции и подготовки к практическим занятиям размещены в файлах «теоретический материал» (лекции 13-16), «ссылки на литературу» (рекомендуемая литература по ФЭА).
- ✓ Материалы для выполнения практических заданий (расчетно-графических работ) размещены в файлах «задание к практическим занятиям» (ПЗ 8-10).
- ✓ Материалы для выполнения практической части курсовой работы, ее оформлении и подготовке к ее защите размещены в файлах «ссылки на литературу» (рекомендуемая литература по ФЭА), «методическая рекомендация студентам» (МУС по выполнению КР), «теоретический материал» (лекции 1-16).

Подготовка к экзамену осуществляется на основе материалов, перечисленных выше к модулям 1,2,3.

#### 6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

#### Литература

- 1. Финансовый учет и анализ: Учеб. пособие / О.М. Рыбакова [и др.]; Министерство образования и науки РФ, Национальный исследовательский университет "МИЭТ". М.: МИЭТ, 2019. 196 с. Имеется электронная версия издания. ISBN 978-5-7256-0920-2: б.ц., 200 экз.
- 2. Казакова, Н. А. Финансовый анализ в 2 ч. Часть 1: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Н. А. Казакова. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2019. 297 с. (Серия: Бакалавр и магистр. Академический курс). ISBN 978-5-534-08792-5. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: <a href="https://urait.ru/bcode/442368">https://urait.ru/bcode/442368</a> (дата обращения: 15.09.2023).

- 3. Казакова, Н. А. Финансовый анализ в 2 ч. Часть 2: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Н. А. Казакова. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2019. 209 с. (Серия: Бакалавр и магистр. Академический курс). ISBN 978-5-534-08793-2. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/442369 (дата обращения: 15.09.2023).
- 4. Шадрина, Г. В. Анализ финансово-хозяйственной деятельности: учебник и практикум для СПО / Г. В. Шадрина. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2019. 431 с. (Серия: Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-04620-5. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: <a href="https://urait.ru/bcode/437571">https://urait.ru/bcode/437571</a> (дата обращения: 15.09.2023).

#### Периодические издания

- 1. ВОПРОСЫ ЭКОНОМИКИ / Ин-т экономики РАН. М.: Вопросы экономики, 1929 -. -
- 2. ЭКОНОМИСТ: Научно-практический журнал / Министерство экономического развития Российской Федерации; Гл. ред. С.С. Губанов. М.: Экономист, 1924 -.
- 3. ЭКО: Всероссийский экономический журнал. Новосибирск, 1970 -.

## 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХ, ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ

- 1. Юрайт: biblio-online.ru: образовательная платформа. Москва, 2013 . URL: <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a> (дата обращения: 05.09.2023). Режим доступа: для авторизованных пользователей МИЭТ.
- 2. РУКОНТ: Национальный цифровой ресурс: Электронно-библиотечная система: сайт. Москва: Сколково, 2010 . URL: <a href="https://lib.rucont.ru/search">https://lib.rucont.ru/search</a> (дата обращения: 05.09.2023). Режим доступа: для авторизованных. пользователей МИЭТ.
- 3. Справочная система Главбух: сайт Москва, 2007 -. URL: <a href="http://www.1gl.ru">http://www.1gl.ru</a> (дата обращения: 15.09.2023).
- 4. Справочно-правовая система ЗаконПрост (Кодексы и законы РФ): сайт Москва. 2010 URL: http://www.zakonprost.ru (дата обращения: 15.09.2023).
- 5. Корпоративный менеджмент: интернет-проект: сайт Москва, 1998 URL: https://www.cfin.ru/rubricator.shtml (дата обращения: 15.09.2023).
- 6. Федеральный образовательный портал по экономике, социологии и менеджменту: сайт. Москва, 2000. URL: <a href="http://ecsocman.edu.ru/">http://ecsocman.edu.ru/</a> (дата обращения: 15.09.2023).
- 7. Центр раскрытия корпоративной информации <a href="https://e-disclosure.ru/">https://e-disclosure.ru/</a> (дата обращения: 15.09.2023).
- 8. Бухгалтерский учет. Налоги. Аудит: сайт Москва. 1999 URL: <a href="https://www.audit-it.ru/">https://www.audit-it.ru/</a> (дата обращения: 15.09.2023).
- 9. Справочная правовая система «Консультант $\Pi$ люс»: сайт Mockba, 1997 -. URL: URL: http://www.consultant.ru/ (дата обращения: 15.09.2023).
- 10. Справочная правовая система «Гарант».: сайт . Москва, 1990 -. URL: <a href="http://www.garant.ru/">http://www.garant.ru/</a>, рубрики «Налоги и бухучет» URL: <a href="http://www.garant.ru/ia/aggregator/?tag\_id=1436">http://www.garant.ru/ia/aggregator/?tag\_id=1436</a> (дата обращения: 15.09.2023).

#### 8. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В ходе реализации обучения используется смешанное обучение. Применяется такая модель обучения как перевернутый класс.

Данная модель обучения позволяет минимизировать фронтальную работу (преподаватель объясняет, студенты слушают) и позволяет реализовать интерактивные формы работы на занятиях.

Студенты работают дома в учебной онлайн-среде (ОРИОКС и другие), пользуясь собственными электронными устройствами, подключенными к интернету: знакомятся с теоретическим материалом или повторяют изученный. На практических занятиях происходит закрепление материала и работа с ним, которая может проходить в виде проектной деятельности, семинара или в других интерактивных формах.

Освоение образовательной программы обеспечивается ресурсами электронной информационно-образовательной среды ОРИОКС.

Для взаимодействия студентов с преподавателем используются сервисы обратной связи: раздел ОРИОКС «Домашние задания», электронная почта, социальные сети.

Обучение может реализовываться с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

В процессе обучения при проведении занятий и для самостоятельной работы используются внутренние электронные ресурсы в следующих формах:

- электронных материалов в виде pdf-файлов лекций и практических занятий, методических указаний, расположенные в ресурсах дисциплины;
  - презентаций лекций и семинаров;
  - тестирования в ОРИОКС и MOODL.

При проведении занятий и для самостоятельной работы используются внешние электронные ресурсы:

- ✓ в форме официальных информационных ресурсов:
- официальный сайт Федеральной службы государственной статистики. URL: <a href="https://rosstat.gov.ru/">https://rosstat.gov.ru/</a> (дата обращения: 15.09.2023). Режим доступа: свободный.
- ✓ в форме внешнего онлайн курса на образовательной платформе Stepik «Экономический анализ» (ссылка <a href="https://stepik.org/course/53398?search=3003598131">https://stepik.org/course/53398?search=3003598131</a>)
  - ✓ в форме электронных компонентов:
  - анимированный ролик по расчету точки безубыточности

(ссылка: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=DcC\_ooOSMDQ">https://www.youtube.com/watch?v=DcC\_ooOSMDQ</a>),

- анимированный ролик по расчету рентабельности

(ссылка: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=i\_5hxf4rtVU">https://www.youtube.com/watch?v=i\_5hxf4rtVU</a>),

- обучающий ролик по анализу финансового состояния предприятия

(ссылка: https://www.youtube.com/watch?v=DXIRIEFg7pQ).

## 9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование учебных аудиторий и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность учебных аудиторий и помещений для самостоятельной работы	Перечень программного обеспечения
Учебная аудитория	Специализированная мебель (место преподавателя, посадочные места для студентов)  Материально-техническое оснащение: Системный блок, монитор liyama  PLB1906S-B1, проектор LG DX540, экран рулонный настенный Da-lite, клавиатура Logitech Y-RZ42, мышь Logitech MRBA97, шкаф телекоммуникационный напольный ЦМО ШТК-М-18.6.6, учебная доска	Операционная система Microsoft Windows от 7 версии и выше, Microsoft Office Professional Plus или Open Office, браузер (Firefox, Google Crome); Acrobat reader DC
Учебная аудитория	Специализированная мебель (место преподавателя, посадочные места для студентов)  Материально-техническое оснащение: Моноблок Dell OptiPlex 747017 в коплекте мышка и клавиатура, моноблоки Dell OptiPlex 747015 в коплекте мышки и клавиатуры, коммутатор D-link 48 портов, система записи и трансляции с РТZ камерой, телевизор LG 65UM7300PLB	Операционная система Microsoft Windows от 7 версии и выше, Microsoft Office Professional Plus или Open Office, браузер (Firefox, Google Crome); Acrobat reader DC
Помещение для самостоятельной работы (компьютерный класс библиотеки)	Материально-техническое оснащение: 17 компьютеров, объединенных в сеть, с выходом в Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду МИЭТ	Операционная система Microsoft Windows от 7 версии и выше, Microsoft Office Professional Plus или Open Office, браузер (Firefox, Google Crome); Acrobat reader DC

## 10. ФОНДЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ/ПОДКОМПЕТЕНЦИЙ

ФОС по подкомпетенции **ОПК-2.ЭА** «Способен осуществлять анализ финансового состояния в целях оценки эффективности и прогнозирования финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующего субъекта» и представлен отдельным документом и размещен в составе УМК дисциплины электронной информационной образовательной среды OPИOКС// URL: <a href="http://orioks.miet.ru/">http://orioks.miet.ru/</a>.

# 11. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 11.1. Особенности организации процесса обучения

По дисциплине один раз в неделю читается лекция, и два раз в неделю проводится семинар. Еженедельно лектором и преподавателем, ведущим практические занятия, проводятся консультации. График консультаций сообщается лектором и преподавателем в начале семестра. Посещение лекций и практических занятий является обязательным. Посещение консультаций необязательное, за исключением тех случаев, когда преподаватель персонально приглашает студента на консультацию. Их посещают студенты, желающие получить дополнительные знания и умения по дисциплине, отработать пропущенные контрольные мероприятия, а также получить разъяснения по выполнению курсовой работы.

Дисциплина «Экономический анализ» состоит из трех модулей М1, М2, М3. Модули изучаются в указанной последовательности, так как они логически взаимосвязаны. В М1 рассматриваются основы экономического анализа. В М2 подробно изучается методика одного из важнейших видов экономического анализа — финансового анализа. В М3 изучаются основы управленческого учета и важнейшие виды управленческого анализа. Успешность освоения каждого модуля оценивается по результатам выполнения обязательных контрольных мероприятий таких как опросы, тестирование, расчетно-графические работы и индивидуальное задание.

Расчетно-графические работы и индивидуальное задание содержат практикоориентированные задания на опыт деятельности, предусматривающие публичное представление результатов.

Выполнение курсовой работы имеет ряд этапов и требования по оформлению и подготовке к защите, с которыми надо ознакомиться до начала работ в ОРИОКС в файле «МУС по выполнению курсовой работы»».

#### 11.2. Система контроля и оценивания

Для оценки успеваемости студентов по дисциплине используется накопительная балльная система.

Баллами оцениваются: выполнение каждого контрольного мероприятия в семестре и сдача экзамена (в сумме 100 баллов). все этапы написания курсовой работы и ее защита (в сумме до 100 баллов)

По сумме баллов выставляется итоговая оценка по предмету и курсовой работе. Структура и график контрольных мероприятий доступен в OPИОКС// URL: http://orioks.miet.ru/.

.

#### РАЗРАБОТЧИК:

Доцент кафедры ЭМФ, к.э.н., доцент	Churs	/С.А. Еникеева/
------------------------------------	-------	-----------------

Рабочая программа дисциплины «Экономический анализ» по специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность», специализации «Управление экономической безопасностью» разработана на кафедре ЭМФ и утверждена на заседании кафедры 22 декабря 2023 года, протокол № 6.

#### ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Рабочая программа согласована с Центром подготовки к аккредитации и независимой оценки качества

Начальник АНОК \_\_\_\_\_\_/И.М. Никулина /

Рабочая программа согласована с библиотекой МИЭТ

Директор библиотеки \_\_\_\_\_\_/ Т.П. Филиппова /