

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Кубанский государственный университет»
Экономический факультет

УТВЕРЖДАЮ:
Проректор по учебно-методической работе,
качеству образования,
первый проректор
_____ А.
« 24 » _____ 2018 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.Б.20.02 ФИНАНСОВЫЙ АНАЛИЗ**

Специальность	38.05.01 Экономическая безопасность
Специализация	Финансовый учет и контроль в правоохранительных органах Финансово-экономическое обеспечение федеральных государственных органов, обеспечивающих безопасность Российской Федерации Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности
Форма обучения	Очная
Квалификация (степень) выпускника	Экономист

Краснодар 2018

Рабочая программа дисциплины «Финансовый анализ» составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность

Программу составил:

А.А. Гаврилов, доктор экономических наук, профессор

В. А. Самсоненко, преподаватель

Рабочая программа дисциплины утверждена на заседаниях кафедр:

экономического анализа, статистики и финансов протокол №8 «03» апреля 2018 г.
Заведующий кафедрой, доктор экономических наук,
профессор Пенюгалова А.В.

бухгалтерского учета, аудита и автоматизированной обработки данных
протокол №7 «21» марта 2018 г.
Заведующий кафедрой, доктор экономических наук,
профессор Кутер М.И.

мировой экономики и менеджмента протокол №6 «23» марта 2018 г.
Заведующий кафедрой, доктор экономических наук,
профессор Шевченко И.В.

Утверждена на заседании учебно-методической комиссии экономического факультета протокол №3 «10» апреля 2018 г.
Председатель УМК экономического факультета
Дробышевская Л.Н.

Рецензенты:

Сокирко А.В., Президент Южного Экономического Концерна, директор ООО «Южная Аудиторская Компания», член Некоммерческого Партнерства «Аудиторская ассоциация «Содружество»

Суворова В.В., доцент, канд.экон.наук, доцент кафедры теоретической экономики ФГБОУ ВО КубГУ

1 Цели и задачи изучения дисциплины (модуля)

1.1 Цель дисциплины.

Дисциплина раскрывает особенности финансового анализа в современных условиях. В рамках курса рассматриваются основные понятия и содержание финансового анализа, вопросы, связанные с методиками анализа финансового состояния предприятий, использованием отдельных приемов анализа, а также с проблемами оценки и регулирования факторов, влияющих на уровень финансовой устойчивости предприятий и экономической безопасности.

Цель дисциплины – овладение необходимыми компетенциями на основе формирования у студентов системного представления о сущности и содержании финансового анализа в условиях риска и неопределенности внешней и внутренней среды, для повышения уровня финансовой устойчивости предприятий и их экономической безопасности.

Задачи дисциплины;

- изучить отечественные и зарубежные научные подходы к финансовому анализу, основные методы и механизмы управления финансовой устойчивостью и безопасностью предприятия на основе типовых методик оценки и анализа финансовых показателей деятельности экономических субъектов;
- познакомить студентов с результатами современных научных и практических разработок в области типовых методик и действующей нормативно-правовой базы финансового анализа, использования его результатов при разработке антикризисного плана, антикризисного риск-менеджмента в системе экономической безопасности для предупреждения, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности;
- сформировать знания, умения в области типовых методик проведения финансового анализа, проведения финансовых расчетов, анализа финансовой, бухгалтерской и иной информации и обоснования принимаемых управленческих решений в области управления финансово-экономическими антикризисными процессами в системе экономической безопасности с учетом различных факторов;
- выработать навыки владения анализом финансовой, бухгалтерской и иной информации, навыками принятия решений по предупреждению, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности;
- сформировать комплекс взаимосвязанных компетенций по антикризисному финансовому анализу в системе экономической безопасности.

1.3 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы.

Дисциплина «Финансовый анализ» относится к базовой части Блока 1 учебного плана по специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность». Дисциплина читается в шестом семестре 3 курса.

Дисциплина опирается на знания и навыки, приобретенные в результате изучения дисциплин финансового профиля «Бухгалтерская (финансовая) отчетность», «Финансы предприятий», «Налоги и налогообложение», «Теория экономического анализа», изучаемых в рамках специалитета «Экономическая безопасность».

Знания, полученные в ходе изучения дисциплины, применяются при прохождении производственной практики и написании выпускной квалификационной работы.

1.4 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	ОК-8	способностью принимать	методы принятия оптимальных	обосновывать целесообразность	навыками принятия

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
		оптимальные организационно-управленческие решения	организационно-управленческих решений в области финансового анализа	принятия организационно-управленческих решений в области финансового анализа	стратегических и тактических организационно-управленческих решений в области финансового анализа организаций, обеспечивающих их устойчивое финансовое развитие
2.	ПК-3	способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	типовые методики оценки и анализа финансовых показателей деятельности экономических субъектов; действующую нормативно-правовую базу для расчета экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	проводить финансовый анализ на основе типовых методик; использовать действующую нормативно-правовую базу для расчета экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	навыками применения типовых методик и действующей нормативно-правовой базы для расчета экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов
3.	ПК-33	способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в учетно-отчетной документации, использовать полученные сведения для принятия	методы анализа финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в учетно-отчетной документации, по предупреждению угроз экономической безопасности	анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в учетно-отчетной документации, использовать результаты анализа для принятия решений по предупреждению, локализации и нейтрализации	навыками анализа финансовой, бухгалтерской и иной информации; навыками принятия решений по предупреждению, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
		решений по предупреждению, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности		угроз экономической безопасности	

2 Структура и содержание дисциплины

2.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ

Общая трудоёмкость дисциплины для ОФО составляет 3 зач.ед. (108 часа), их распределение по видам работ представлено в таблице

Виды учебной работы	Всего часов	Семестры
		10
Контактная работа, всего	74,3	74,3
В том числе аудиторные занятия (всего)	72	72
В том числе:		
Занятия лекционного типа	36	36
Занятия семинарского типа (семинары, практические занятия)	36	36
Лабораторные занятия	-	-
Иная контактная работа:		
Контролируемая самостоятельная работа (КСР)	2	2
Промежуточная аттестация (ИКР)	0,3	0,3
Самостоятельная работа (СР), том числе:	7	7
Проработка и повторение лекционного материала, материала учебной и научной литературы, подготовка к семинарским занятиям. Подготовка к выполнению рефератов и решению задач	5	5
Подготовка к текущему контролю	2	2
Контроль:		
Подготовка к экзамену	26,7	26,7
Общая трудоёмкость	108	108
	74,3	74,3
	3	3

2.2 Структура дисциплины:

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 6 семестре (для студентов ОФО)

№ раздела	Наименование тем	Количество часов			
		Всего	Аудиторная работа		Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	
				ЛР	СР

1	2	3	4	5	6	7
1.	Предмет, цели и задачи финансового анализа. Информационные и нормативные основы финансового анализа. Методы финансового анализа.	2	1	1	-	-
2.	Анализ динамики и структуры активов и пассивов предприятия. Факторный анализ капитала предприятия. Факторная оценка устойчивого роста капитала предприятия.	12	4	8	-	2
3.	Анализ обеспеченности собственными средствами оборотных активов. Анализ влияния заемного капитала на рентабельность собственного капитала. Анализ факторов, влияющих на коэффициент устойчивости экономического роста.	12	6	6	-	2
4.	Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия. Система критериев для оценки несостоятельности (банкротства) предприятия. Методика углубленного финансового анализа неплатежеспособных организаций.	14	8	6	-	2
5.	Анализ уровня финансовой устойчивости предприятия с помощью относительных показателей.	14	8	6	-	1
6.	Анализ использования акционерного капитала предприятия. Анализ чистых активов предприятия. Связь эффективности использования чистых активов с ценой заемного капитала .	14	8	6	-	-
7.	Функции и состав автоматизированной системы финансового анализа	4	1	3	-	-
	<i>Итого по дисциплине:</i>		36	36	-	7

Примечание: Л – лекции, ПЗ – практические занятия / семинары, СР – самостоятельная работа студента

2.3 Содержание разделов (тем) дисциплины:

2.3.1 Занятия лекционного типа.

№	Наименование раздела(темы)	Содержание раздела (темы)	Форма текущего контроля
1	2	3	4
1.	Предмет, цели и задачи финансового анализа. Информационные и нормативные основы финансового анализа. Методы финансового анализа.	Рассмотрен предмет экономического анализа как самостоятельной области экономической науки. Рассмотрена цель анализа как подготовка информации для принятий управленческих решений. Задачи анализа, на основе типовых методик, направлены на выявление внутренних и внешних резервов повышения финансовой устойчивости и экономической безопасности предприятий. Рассмотрен комплекс документов и действующей нормативно-правовой и информационной базы в сфере банкротства предприятий. Изучены основные методы финансового анализа.	Опрос по теме на основе контрольных вопросов
2.	Анализ динамики и структуры активов и пассивов предприятия. Факторный анализ капитала предприятия. Факторная оценка устойчивого роста капитала предприятия.	Анализ, на основе типовых методик, абсолютных и относительных показателей динамики активов и пассивов в увязке с объемами реализации продукции и услуг. Факторный анализ общей рентабельности капитала предприятия. Факторный анализ экономической рентабельности активов. Факторная оценка устойчивого роста капитала предприятия. Формирование выводов по результатам анализа, направленных на предупреждение, локализацию и нейтрализацию угроз экономической безопасности.	Опрос по теме на основе контрольных вопросов
3.	Анализ обеспеченности собственными средствами оборотных активов. Анализ влияния заемного капитала на рентабельность собственного капитала. Анализ факторов, влияющих на коэффициент устойчивости экономического роста.	В системе экономической безопасности возрастает значение определения влияния обеспеченности собственными оборотными средствами на финансовый результат. Проводится, на основе типовых методик, анализ и оценка обеспеченности собственными средствами оборотных активов. В системе кредитной политики предприятия проводится анализ влияния заемного капитала на рентабельность собственного капитала, что позволяет снизить риски кредитования предприятия. Анализируется, на основе типовых методик, устойчивость экономического	Опрос по теме на основе контрольных вопросов

		роста с позиции влияния факторов реинвестирования, рентабельности продаж по чистой прибыли, фактора эффективности авансируемых средств в активы предприятия, фактора соотношения между активами и собственным капиталом.	
4.	Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия. Система критериев для оценки несостоятельности (банкротства) предприятия. Методика углубленного финансового анализа неплатежеспособных организаций.	Рассматривается понятие ликвидности и платежеспособности, взаимосвязь этих понятий. Группировка статей актива баланса по срокам их трансформации в денежные средства. Группировка статей пассива баланса по степени срочности их оплаты. На основе типовых методик проводится анализ ликвидности баланса с учетом фактора времени, анализ ликвидности баланса с помощью финансовых коэффициентов ликвидности. Изучение системы критериев для оценки несостоятельности (банкротства) предприятия, основные пути улучшения структуры баланса предприятия и его платежеспособности.	Опрос по теме на основе контрольных вопросов
5.	Анализ уровня финансовой устойчивости предприятия с помощью относительных показателей.	Изучение, на основе типовых методик, расчета коэффициентов, характеризующих финансовую устойчивость предприятия и их нормативных (рекомендуемых) значений.	Опрос по теме на основе контрольных вопросов
6.	Анализ использования акционерного капитала предприятия. Анализ чистых активов предприятия. Связь эффективности использования чистых активов с ценой заемного капитала.	Методика расчета чистых активов предприятия. На основе типовых методик, проводится анализ чистых активов и анализ соотношения между рентабельностью чистых активов и ставкой банковского кредита для предупреждения, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности.	Опрос по теме на основе контрольных вопросов
7.	Функции и состав автоматизированных систем финансового анализа, применяемых в системе экономической безопасности предприятий	Изучение различных антикризисных финансовых программ ЭДИП фирмы «ЦентрИнвестСофт», «Альт-Финансы» фирмы «Альт», «Финансовый анализ» фирмы «Инфософт», «ИНЭК-Аналитик», «PRO-INVEST Consulting», «Audit Expert 3», Программно-методическая среда «ОЛИМП», «Галактика», система R/3 компании	Опрос по теме на основе контрольных вопросов

		«SAP». Особенности и проблемы применения автоматизированных систем финансового управления, их эффективность. Структура и функции автоматизированной системы комплексного финансово-экономического и управленческого анализа хозяйственной деятельности предприятия (авторы - д.э.н., профессор Гаврилов А.А., экономист Хорошенко В.Е.).	
--	--	--	--

2.3.2 Занятия семинарского типа

№	Наименование раздела	Тематика практических занятий (семинаров)	Форма текущего контроля
1	2	3	4
1.	Предмет, цели и задачи финансового анализа. Информационные и нормативные основы финансового анализа. Методы финансового анализа.	Диалектика целей и задач финансового анализа в системе экономической безопасности. Современные информационные и нормативные основы и методы финансового анализа, действующая нормативно-правовая и информационная база, позволяющая рассчитывать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов.	Опрос по теме, рефераты, аналитические задачи (РГЗ)
2.	Анализ динамики и структуры активов и пассивов предприятия. Факторный анализ капитала предприятия. Факторная оценка устойчивого роста капитала предприятия.	Проведение на основе аналитических таблиц, типовых методик анализа динамики и структуры активов и пассивов и факторного анализа капитала предприятия, устойчивости роста капитала предприятия.	Опрос по теме, рефераты, аналитические задачи (РГЗ)
3.	Анализ обеспеченности собственными средствами оборотных активов. Анализ влияния заемного капитала на рентабельность собственного капитала. Анализ факторов, влияющих на коэффициент устойчивости	Проведение на основе аналитических таблиц, типовых методик анализа обеспеченности собственными средствами оборотных активов, влияния заемного капитала на рентабельность собственного капитала, анализ факторов, влияющих на коэффициент устойчивости экономического роста.	Опрос по теме, рефераты, аналитические задачи (РГЗ), коллоквиум

	экономического роста.		
4.	Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия. Система критериев для оценки несостоятельности (банкротства) предприятия. Методика углубленного финансового анализа неплатежеспособных организаций.	Проведение на основе аналитических таблиц, типовых методик анализа ликвидности и платежеспособности предприятия, анализа системы критериев для оценки несостоятельности (банкротства) предприятия, углубленного финансового анализа неплатежеспособных предприятий, для принятия решений по предупреждению, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности.	Опрос по теме, рефераты, аналитические задачи(РГЗ), круглый стол
5.	Анализ уровня финансовой устойчивости предприятия с помощью относительных показателей.	Проведение на основе аналитических таблиц, типовых методик анализа уровня финансовой устойчивости предприятия с помощью относительных показателей.	Опрос по теме, рефераты, аналитические задачи(РГЗ), дискуссия
6.	Анализ использования акционерного капитала предприятия. Анализ чистых активов предприятия. Связь эффективности использования чистых активов с ценой заемного капитала.	Проведение на основе аналитических таблиц, типовых методик анализа использования акционерного капитала предприятия, анализа чистых активов предприятия, связи эффективности использования чистых активов с ценой заемного капитала.	Опрос по теме, рефераты, аналитические задачи(РГЗ)
7.	Функции и состав автоматизированных систем финансового анализа, применяемых в системе экономической безопасности предприятий	Обсуждение на круглом столе преимуществ и недостатков автоматизированных систем финансового анализа, применяемых в системе экономической безопасности предприятий	Опрос по теме, рефераты

2.3.3 Лабораторные занятия

Лабораторные занятия - не предусмотрены.

2.3.4 Примерная тематика курсовых работ (проектов)

Курсовая работа (проект) – не предусмотрены.

2.4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Основная цель самостоятельной работы студента – закрепить теоретические знания, полученные на лекционных и практических занятиях путем самостоятельного изучения рекомендуемой литературы.

№	Виды СР	Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины по выполнению самостоятельной работы
1	2	3
1	Проработка и повторение лекционного материала, материала учебной и научной литературы, подготовка к семинарским занятиям	Методические указания для подготовки к занятиям лекционного и семинарского типа. Утверждены на заседании Совета экономического факультета ФГБОУ ВО «КубГУ». Протокол № 8 от 29 июня 2017 г. Режим доступа: https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya Методические указания по выполнению самостоятельной работы обучающихся. Утверждены на заседании Совета экономического факультета ФГБОУ ВО «КубГУ». Протокол № 8 от 29 июня 2017 г. Режим доступа: https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya
2	Подготовка к решению задач	Методические указания по выполнению самостоятельной работы обучающихся. Утверждены на заседании Совета экономического факультета ФГБОУ ВО «КубГУ». Протокол № 8 от 29 июня 2017 г. Режим доступа: https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya
3	Подготовка докладов-рефератов	Методические указания по выполнению самостоятельной работы обучающихся. Утверждены на заседании Совета экономического факультета ФГБОУ ВО «КубГУ». Протокол № 8 от 29 июня 2017 г.
4	Подготовка к текущему контролю	Методические указания по выполнению самостоятельной работы обучающихся. Утверждены на заседании Совета экономического факультета ФГБОУ ВО «КубГУ». Протокол № 8 от 29 июня 2017 г. Режим доступа: https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

3 Образовательные технологии.

В процессе изучения дисциплины лекции, семинары, практические занятия, консультации являются ведущими формами обучения в рамках лекционно-семинарской образовательной технологии.

По специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность» реализация компетентного подхода предусматривает широкое использование в учебном процессе активных форм проведения занятий. В сочетании с внеаудиторной работой они создают дополнительные условия формирования и развития требуемых компетенций обучающихся, поскольку позволяют обеспечить активное взаимодействие всех участвующих в процессе обучения, включая преподавателя. Эти методы в наибольшей степени способствуют личностно ориентированному подходу (обучение в сотрудничестве). В рамках данного учебного курса могут предусматриваться такие формы обучения, как обсуждение рефератов, дискуссия, коллоквиум, круглый стол, разбор задач.

Для реализации практико-ориентированного подхода в преподавании дисциплины предусмотрена возможность проведения встреч с представителями работодателей – ООО «Южный экономический концерн», включающим ООО «Южная аудиторская компания», ООО «Южная Аудиторская компания», сотрудниками НП «Региональная группа «Арбитражное управление» и др.

Проведение лекционных и практических занятий по всем изучаемым темам происходит с использованием мультимедийных презентаций в программе MS PowerPoint. В ходе проведения практических (семинарских) занятий проводится разбор практических ситуаций на предприятиях на основе заданий и задач. Дополнительной целью практических занятий является контроль усвоения пройденного материала. При проведении практических занятий студенты отвечают на контрольные вопросы преподавателя и других студентов по наиболее важным теоретическим аспектам текущей темы, готовят и представляют рефераты, решают задачи. В число видов работы, выполняемой слушателями самостоятельно, входят: 1) поиск и изучение литературы по рассматриваемой теме; 2) поиск и анализ научных статей, монографий по рассматриваемой теме; 3) подготовка рефератов (при желании с использованием программы Power Point). На практических занятиях также осуществляется проверка выполнения домашних заданий.

Информационно-коммуникативные образовательные технологии, используемые в аудиторных занятиях, в сочетании с внеаудиторной работой создают дополнительные условия формирования и развития требуемых компетенций обучающихся, поскольку позволяют обеспечить активное взаимодействие всех участников. Эти методы способствуют личностно-ориентированному подходу.

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения указанной дисциплины. В образовательном процессе используются социально-активные и рефлексивные методы обучения, технологии социокультурной реабилитации с целью оказания помощи в установлении полноценных межличностных отношений с другими студентами, создании комфортного психологического климата в студенческой группе. Вышеозначенные образовательные технологии дают наиболее эффективные результаты освоения дисциплины с позиций актуализации содержания темы занятия, выработки продуктивного мышления, терминологической грамотности и компетентности обучаемого в аспекте социально-направленной позиции будущего специалиста, и мотивации к инициативному и творческому освоению учебного материала.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья предусмотрена организация консультаций с использованием электронной почты и посредством личных кабинетов.

4 Оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации (ОК-8, ПК-3, ПК-33).

4.1 Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля.

После проведения каждого занятия лекционного типа преподаватель по каждому разделу (теме) дисциплины задает студентам контрольные вопросы для выяснения степени усвояемости лекционного материала и выявления тех вопросов лекции, которые, возможно, в недостаточной степени усвоены студентами. Кроме этого он предлагает студентам подготовиться к проведению круглого стола. Перечень контрольных вопросов к каждой теме лекционных занятий приведен в Фонде оценочных средств (ФОС) по данной дисциплине.

Пример контрольных вопросов:

Тема 2 «Анализ динамики и структуры активов и пассивов предприятия. Факторный анализ капитала предприятия. Факторная оценка устойчивого роста капитала предприятия».

1. Анализ динамики и структуры активов предприятия на основе анализа финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в учетно-отчетной документации
2. Анализ динамики и структуры пассивов предприятия на основе анализа бухгалтерской и иной информации, содержащейся в учетно-отчетной документации
3. Факторный анализ общей рентабельности капитала предприятия на основе анализа финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в учетно-отчетной документации
4. Факторный анализ экономической рентабельности активов
5. Факторная оценка устойчивого роста капитала предприятий для принятия решений по предупреждению угроз экономической безопасности
6. Динамика факторов, влияющих на темп устойчивого роста капитала предприятий
7. Соотношение темпов роста отдельных показателей при которых достигается оптимальная эффективность использования активов и экономическая безопасность

Пример предлагаемых тем рефератов:

Рефераты по теме 2 «Анализ динамики и структуры активов и пассивов предприятия. Факторный анализ капитала предприятия. Факторная оценка устойчивого роста капитала предприятия»

1. Современные тенденции в системе изменений динамики и структуры активов российских предприятий, выявленные на основе анализа и интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащуюся в учетно-отчетной документации
2. Современные тенденции в системе изменений динамики и структуры пассивов российских предприятий, выявленные на основе анализа и интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащуюся в учетно-отчетной документации
3. Динамика экономической рентабельности активов Российских предприятий за последние 5 лет
4. Характеристика динамики факторов, влияющих на систему роста (снижения) капитала Российских предприятий, для предупреждения, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности
5. Характеристика динамики факторов, влияющих на систему роста (снижения) капитала предприятий Краснодарского края, для предупреждения, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности

Пример вопросов к коллоквиуму на тему: «Анализ формирования и использования оборотных средств»:

1. Анализ источников формирования оборотных средств в системах антикризисного финансового управления и экономической безопасности
2. Анализ структуры оборотных средств в системах антикризисного финансового управления и экономической безопасности
3. Совершенствование методов анализа оборотных средств в антикризисных финансовых системах
4. Критерии управления оборотными средствами в антикризисных финансовых системах
5. Повышение эффективности использования оборотных средств в антикризисных финансовых системах для предупреждения угроз экономической безопасности

Пример вопросов к дискуссии тему «Анализ уровня финансовой устойчивости предприятия с помощью относительных показателей»:

1. Классификация относительных показателей анализа уровня финансовой устойчивости предприятия

2. Анализ уровня финансовой устойчивости Российских предприятий на основе финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в учетно-отчетной документации
3. Факторы, определяющие уровень финансовой устойчивости Российских предприятий
4. Нормативы уровня финансовой устойчивости предприятий

Пример вопросов для обсуждения на круглом столе «Платежеспособность Российских предприятий и факторы ее определяющие, критерии несостоятельности (банкротства) предприятий»:

1. Анализ динамики уровней платежеспособности Российских предприятий за период 2010-2017 годов на основе финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в учетно-отчетной документации
2. Факторы неплатежеспособности предприятий в России и Краснодарском крае
3. Использование заемных средств на различных процедурах финансового оздоровления
4. Основные направления повышения финансовой устойчивости Российских предприятий для предупреждения угроз экономической безопасности

На занятиях семинарского типа студенты решают задачи, формируют аналитические выводы. По итогам семестра проводится круглый стол. Подробный перечень этих оценочных средств, в разрезе каждой темы, представлен в Фонде оценочных средств (ФОС) по данной дисциплине.

Пример задачи.

Используя данные, представленные в таблице, определите влияние изменения оборачиваемости активов на изменение экономической рентабельности активов:

Показатели	Базис (0)	Отчет (1)	Абс. изм.
1. Стоимость активов, тыс. руб.	1937	2092	155
2. Выручка от продаж, тыс. руб.	2604	3502	898
3. Прибыль от продаж, тыс. руб.	514	709	195
4. Чистая прибыль, тыс. руб.	50	60	10
5. Рентабельность продаж по чистой прибыли, руб./ руб. (стр. 4 : стр. 2)	0,019201	0,017133	-0,002068
6. Капиталоотдача активов, руб./ руб. (стр. 2 : стр. 1)	1,344347	1,673996	0,329649
7. Экономическая рентабельность активов, руб./руб. (стр. 4 : стр. 1)	0,025813	0,028681	0,002868

4.2 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации (ОК-8, ПК-3, ПК-33)

После завершения всех лекционных и семинарских занятий проводится промежуточная аттестация студентов по перечню экзаменационных вопросов, которые, согласованы и утверждены заведующим кафедрой и приведены в Фонде оценочных средств (ФОС) по данной дисциплине.

Примерный перечень вопросов к экзамену:

1. Предмет финансового анализа
2. Роль финансового анализа в управлении предприятиями и обеспечении экономической безопасности
3. Цели финансового анализа, в том числе направленные на обеспечение экономической безопасности
4. Задачи финансового анализа, направленные на обеспечение экономической безопасности
5. Классификация видов финансового анализа в зависимости от уровня анализа на микро и макроэкономический финансовый анализ
6. Содержание микроэкономического анализа
7. Содержание макроэкономического анализа
8. Текущий финансовый анализ
9. Ретроспективный финансовый анализ
10. Перспективный финансовый анализ
11. Составляющие технико-экономического анализа
12. Информационная и нормативная основа финансового анализа, направленная на повышение финансовой устойчивости и экономической безопасности предприятий
13. Методы анализа финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в учетно-отчетной документации
14. Понятие, расчет показателей и резервов в системе финансового анализа
15. Основные внешние и внутренние пользователи финансового анализа
16. Классификация методов финансового анализа
17. Горизонтальный метод анализа
18. Вертикальный метод анализа
19. Трендовый метод анализа
20. Коэффициентный метод анализа
21. Факторный метод анализа
22. Вертикальный метод анализа
23. Метод цепных подстановок
24. Понятие дисконтирования и его использование в финансовом анализе
25. Анализ динамики и структуры активов предприятия на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы
26. Анализ динамики и структуры пассивов предприятия на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы
27. Факторный анализ общей рентабельности капитала предприятия по типовой методике
28. Факторный анализ экономической рентабельности активов по типовой методике
29. Факторная оценка устойчивого роста капитала предприятий по типовой методике
30. Динамика факторов, влияющих на темп устойчивого роста капитала предприятий

31. Соотношение темпов роста отдельных показателей при которых достигается оптимальная эффективность использования активов и экономическая безопасность
32. Показатели и информационная основа использования собственного капитала
33. Анализ обеспеченности собственными средствами оборотных активов на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы
34. Анализ влияния рентабельности продаж и оборачиваемости собственного капитала на финансовую рентабельность собственного капитала на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы
35. Анализ влияния заемного капитала на рентабельность собственного капитала на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы
36. Анализ факторов, влияющих на коэффициент устойчивости экономического роста.
37. Влияние инфляции на экономический рост
38. Понятие ликвидности активов
39. Понятие ликвидности предприятия
40. Понятие ликвидности баланса предприятия
41. Взаимосвязь ликвидности и платежеспособности в системе оценки финансового состояния предприятия и обеспечении экономической безопасности
42. Группировка активов предприятия по степени ликвидности
43. Оценка динамики структуры ликвидных активов предприятия
44. Группировка обязательств предприятия по степени срочности оплаты
45. Оценка динамики обязательств предприятия по срокам погашения
46. Оценка ликвидности баланса с учетом фактора времени
47. Анализ ликвидности баланса с помощью финансовых коэффициентов ликвидности на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы
48. Содержание коэффициента абсолютной ликвидности
49. Содержание коэффициента критической ликвидности (промежуточного коэффициента ликвидности)
50. Содержание коэффициента текущей ликвидности (коэффициента общего покрытия краткосрочных обязательств)
51. Рекомендуемые (нормативные) значения финансовых коэффициентов ликвидности
52. Система критериев для оценки несостоятельности (банкротства) предприятия
53. Факторы, предопределяющие банкротство
54. Критерии оценки удовлетворенности структуры баланса предприятия
55. Пути улучшения структуры баланса предприятия и его платежеспособности
56. Основные этапы типовой методики углубленного финансового анализа неплатежеспособных организаций, их характеристика
57. Методика расчета коэффициента концентрации собственного капитала, его рекомендуемые значения
58. Методика расчета коэффициента автономии, его рекомендуемые значения
59. Методика расчета коэффициента концентрации привлеченных средств, его рекомендуемые значения
60. Методика расчета коэффициента капитализации, его рекомендуемые значения
61. Методика расчета коэффициента маневренности (мобильности) собственного капитала, его рекомендуемые значения
62. Методика расчета коэффициента финансовой устойчивости, его рекомендуемые значения
63. Методика расчета коэффициента финансирования, его рекомендуемые значения

64. Методика расчета индекса постоянного внеоборотного актива, его рекомендуемые значения
65. Методика расчета коэффициента финансовой независимости капитализированных источников, его рекомендуемые значения
66. Методика определения доли просроченной кредиторской задолженности в пассивах
67. Методика определения доли дебиторской задолженности в совокупных активах
68. Методика определения уровня финансового левериджа
69. Определение цены заемного капитала
70. Методика определения коэффициента обеспеченности процентов к уплате
71. Методика определения коэффициента обеспеченности финансовых расходов
72. Методика определения коэффициента обеспеченности собственными оборотными средствами оборотных активов
73. Методика определения коэффициента обеспеченности запасов собственными оборотными средствами
74. Характеристика акционерного капитала
75. Расчет чистых активов предприятия
76. Методика расчета коэффициента оборачиваемости акционерного капитала
77. Методика расчета общей рентабельности чистых активов
78. Методика расчета финансовой рентабельности чистых активов
79. Связь эффективности использования чистых активов с ценой заемного капитала
80. Методика расчета экономической добавленной стоимости предприятия
81. Оценка рыночной цены акций предприятия
82. Дивидендная политика предприятия
83. Объективная необходимость автоматизации системы финансового анализа для принятия решений по предупреждению, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности
84. Отечественный и зарубежный опыт автоматизации финансового анализа

Оценочные средства для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья выбираются с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

– при необходимости инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на зачете;

– при проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусматривается использование технических средств, необходимых им в связи с их индивидуальными особенностями;

– при необходимости для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения по дисциплине может проводиться в несколько этапов.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине (модулю) предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

5 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля).

5.1 Основная литература:

1. Казакова, Н. А. Финансовый анализ / Н. А. Казакова. — М.: Издательство Юрайт, 2017. — 470 с. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/66F1041F-D15B-4C58-8A69-7CDD5B041F40.

2. Финансовый анализ / И. Ю. Евстафьева [и др.]; под общ. ред. И. Ю. Евстафьевой, В. А. Черненко. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 337 с. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/16EF22D5-AE90-4BEC-9781-83948B1D567E.

3. Григорьева, Т. И. Финансовый анализ для менеджеров: оценка, прогноз / Т. И. Григорьева. — 3-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 486 с. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/1246C7EE-72F1-47EC-9D49-1A5E5F8DC5A4

4. Селезнева, Н.Н. Финансовый анализ. Управление финансами: учебное пособие / Н.Н. Селезнева, А.Ф. Ионова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: Юнити-Дана, 2015. - 639 с. - ISBN 978-5-238-01251-3; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117958> (08.09.2018).

5. Анущенко, К. А. Финансово-экономический анализ [Текст]: учебно-практическое пособие / К. А. Анущенко, В. Ю. Анущенко. - М.: Дашков и К°, 2009. - 403 с. - Библиогр.: с. 402-403. - ISBN 9785911318703: 200 p.

5.2 Дополнительная литература:

1. Куприянова Л.М. Финансовый анализ: учеб. пособие / Л.М. Куприянова. — М.: ИНФРА-М, 2017.— 157 с. — Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=766204>.

2. Пласкова Н.С. Финансовый анализ деятельности организации: Учебник / Пласкова Н.С. - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 368 с. — Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=525962>.

3. Редин Д.В. Финансовый анализ. Управление финансовыми операциями: Учебное пособие / Герасимова Е.Б., Редин Д.В. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 192 с. — Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=459700>.

4. Жилкина, А. Н. Финансовый анализ: учебник и практикум / А. Н. Жилкина. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 285 с. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/book/AF870DE2-1982-42A5-AFC9-6C35082F8803>.

5. Ковалев, Валерий Викторович. Финансовый анализ [Текст]: методы и процедуры / В. В. Ковалев. - М.: Финансы и статистика, 2006. - 559 с. - Библиогр.: с. 554-559. - ISBN 527902354X: 196 p.

6. Ковалев, Валерий Викторович. Финансовый анализ [Текст]: управление капиталом. Выбор инвестиций. Анализ отчетности. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Финансы и статистика, 2000. - 511 с. - Библиогр.: с. 502 - 507. - ISBN 5279020435: 70.00.

7. Нитецкий, Виктор Валерьевич (КубГУ). Финансовый анализ в аудите: теория и практика [Текст]: учебное пособие / В. В. Нитецкий, А. А. Гаврилов; Акад. нар. хоз-ва при Правительстве РФ. - М.: Дело, 2002. - 254 с. - ISBN 5774902242.

Для освоения дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья имеются издания в электронном виде в электронно-библиотечных системах.

5.3 Периодические издания:

1. Вопросы экономики.
2. Управление риском.
3. Управление финансовыми рисками.

4. Финансы.
5. Финансы и кредит.
6. Финансовый вестник.
7. Финансовый менеджмент.
8. Экономический анализ: теория и практика.
9. Экономика: теория и практика.
10. Национальные интересы. Приоритеты и безопасность.

6 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля).

1. Официальный сайт Центрального Банка России. Статистика <http://www.cbr.ru>
2. Официальный сайт холдинга «Финам» <http://www.finam.ru/>
3. Официальный сайт Федеральной службы по финансовым рынкам. Статистика // www.fscm.ru
4. Официальный сайт департамента по финансовому и фондовому рынку Краснодарского края. <http://www.finmarket.kubangov.ru>
5. Официальный сайт Министерства экономического развития РФ. <http://www.economy.gov.ru>
6. Департамент экономического развития и инвестиций Краснодарского края <http://investment.krd.ru>.
7. Корпоративные финансы <http://www.cfin.ru>.
8. Официальный сайт издательства «Финансы и кредит» <http://www.finizdat.ru>.

7 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Курс состоит из 7 тем. Основной теоретический материал дается студентам в виде лекций, с включением тематических презентаций.

Для закрепления теоретического материала и формирования практических навыков выработки стратегических и тактических управленческих решений в сфере финансового анализа со студентами проводятся семинарские занятия, включающие устные ответы на контрольные вопросы, коллоквиумы, дискуссии, круглые столы, аналитические задачи.

Целью проведения практических и семинарских занятий является закрепление полученных студентами на лекциях и в процессе самостоятельного изучения теоретических знаний, моделирование практических ситуаций, а также проверка эффективности самостоятельной работы студента.

Практическое занятие (семинар) включает устный опрос слушателей по вопросам семинарских занятий в процессе проведения опросов, решение задач, проведение круглого стола, дискуссии, коллоквиума по итогам изучения курса финансового анализа. При этом выявляется степень овладения студентами материалом лекционного курса, материалов учебной, научной литературы, знание актуальных проблем и текущей ситуации в сфере финансового анализа. Выявляется способность студентов применить полученные теоретические знания к решению практического примера.

Подготовку к занятию целесообразно начинать с повторения материала лекций, изучения литературы из основного и дополнительного списков. При этом следует учитывать, что лекционный курс ограничен по времени и не позволяет лектору детально рассмотреть все аспекты изучаемого вопроса. Следовательно, требуется самостоятельно расширять познания как теоретического, так и практического характера. Тем не менее, лекции дают хороший ориентир студенту для поиска дополнительных материалов.

В ходе самостоятельной подготовки студенту необходимо изучить, прежде всего, ту учебную литературу, монографии и прочие источники информации, которые рекомендованы преподавателем.

Научные и аналитические статьи, публикуемые в специализированных периодических изданиях, позволяют расширить кругозор и получить представление об актуальных проблемах, возможных путях их решения и или тенденциях в исследуемой области.

Аналитические задачи на семинарских занятиях представляются по тематике лекционного материала.

При проведении круглого стола студенты обсуждают актуальные вопросы в сфере финансового анализа.

Посещение лекционных и практических занятий является необходимым, но недостаточным условием для усвоения необходимых знаний по курсу. Каждый студент должен индивидуально готовиться по темам дисциплины, читая конспекты лекций и рекомендуемую литературу, заучивая базовые определения, классификации, схемы и типологии. Самостоятельная работа позволяет студенту в спокойной обстановке обдумать, разобраться с информацией по теме, при необходимости обратиться к справочной литературе. Внимательное чтение и повторение прочитанного помогает в полном объеме усвоить содержание темы, структурировать знания.

Цель самостоятельной работы – расширение кругозора и углубление знаний в области финансового анализа, что вызывает необходимость постоянного мониторинга информации и повышения уровня самообразования.

Контроль за выполнением самостоятельной работы проводится при изучении каждой темы дисциплины на семинарских занятиях. Это текущий опрос, решение аналитических задач.

Самостоятельная работа студента в процессе освоения дисциплины включает в себя:

- изучение основной и дополнительной литературы по курсу;
- работу с электронными учебными ресурсами;
- изучение материалов периодической печати, Интернет - ресурсов;
- решение задач;
- подготовку к экзамену;
- индивидуальные и групповые консультации.

При необходимости в процессе работы над заданием студент может получить индивидуальную консультацию у преподавателя.

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная учебная работа (консультации) – дополнительное разъяснение учебного материала.

Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или лицом с ограниченными возможностями здоровья.

8 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю) (при необходимости)

8.1 Перечень информационных технологий.

На лекциях используется мультимедийная презентация в формате Power Point по основным темам курса. Проводится проверка домашних заданий и консультирование посредством личного кабинета. Осуществляется использование электронных презентаций при проведении практических занятий.

8.2 Перечень необходимого программного обеспечения

Для успешного освоения дисциплины, студент использует такие программные средства как "ТАРАНТ аэро", Foxit Reader 6.1.3.321, Microsoft Windows 10 ("№73–АЭФ/223-ФЗ/2018 Соглашение Microsoft ESS 72569510"), Microsoft Office Professional Plus 2013 15.0.4569.1506 ("№73–АЭФ/223-ФЗ/2018 Соглашение Microsoft ESS 72569510"), Microsoft Office Visio 2007 Service Pack 3 (SP3) ("№77-АЭФ/223-ФЗ/2017 Соглашение Microsoft ESS 72569510"), Google Chrome 63.0.3239.84. Специализированная программа – «Автоматизированная система комплексного финансово-экономического и управленческого анализа хозяйственной деятельности предприятия» (авторы - д.э.н., профессор Гаврилов А.А., экономист Хорошенко В.Е.).

8.3 Перечень необходимых информационных справочных систем

1. Справочно-правовая система «Консультант Плюс» (<http://www.consultant.ru>)
2. Официальный сайт холдинга «Финам» (<http://www.finam.ru>).
3. Официальный сайт Федеральной службы по финансовым рынкам. Статистика ([http:// www.fscm.ru/](http://www.fscm.ru/))
4. Официальный сайт Министерства финансов РФ (<http://www.minfin.ru>).
5. Официальный сайт департамента по финансовому и фондовому рынку Краснодарского края (<http://www.finmarket.kubangov.ru>).
6. Федеральная служба государственной статистики (<http://www.gks.ru>).
7. Электронная библиотечная система eLIBRARY.RU (<http://www.elibrary.ru/>)
8. Электронные библиотечные системы (ЭБС) «Лань», «Юрайт», Университетская библиотека «ONLINE».

9. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

№	Вид работ	Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля) и оснащенность
1.	Занятия лекционного типа	Аудитории, оснащенные презентационной техникой (проектор, экран, ноутбук) и соответствующим программным обеспечением (Microsoft Office 2016). Ауд. 520А, 207Н, 208Н, 209Н, 212Н, 214Н, 201А, 205А, 4033Л, 4038Л, 4039Л, 5040Л, 5041Л, 5042Л, 5045Л, 5046Л
2.	Занятия семинарского типа	Аудитории А208Н, 202А, 210Н, 216Н, 513А, 514А, 515А, 516А, а также аудитории, оснащенные презентационной техникой (проектор, экран, ноутбук) и соответствующим программным обеспечением (Microsoft Office 2016). Ауд., 2026Л, 2027Л, 4034Л, 4035Л, 4036Л, 5043Л, 201Н, 202Н, 203Н, А203Н
3.	Групповые и индивидуальные консультации	Кафедра экономического анализа, статистики и финансов ауд. 223, ауд. А208Н
4.	Текущий контроль, промежуточная аттестация	Аудитории, оснащенные презентационной техникой (проектор, экран, ноутбук) и соответствующим программным обеспечением (Microsoft Office 2016). Ауд. 520А, 207Н, 208Н, 209Н, 212Н, 214Н, 201А, 205А, А208Н, 202А, 210Н, 216Н, 513А, 514А, 515А, 516А, 2026Л, 2027Л, 4033Л, 4034Л, 4035Л, 4036Л, 4038Л, 4039Л, 5040Л, 5041Л, 5042Л, 5043Л, 5045Л, 5046Л, 201Н, 202Н, 203Н,

		A203H
5.	Самостоятельная работа	Кабинет для самостоятельной работы, оснащенный компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет», программой экранного увеличения и обеспеченный доступом в электронную информационно-образовательную среду университета Ауд.213А, 218А, 201Н, 202Н, 203Н, А203Н

10. Перечень необходимых информационных справочных систем и современных профессиональных баз данных

Обучающимся обеспечен доступ к современным профессиональным базам данных, профессиональным справочным и поисковым системам:

1. Консультант Плюс - справочная правовая система <http://www.consultant.ru>;
2. Базы данных компании «Ист Вью» <http://dlib.eastview.com>;
3. База открытых данных Росфинмониторинга <http://fedsfm.ru/opendata>;
4. База открытых данных Росстата <http://www.gks.ru/opendata/dataset>;
5. База открытых данных Управления Федеральной службы государственной статистики по Краснодарскому краю и Республике Адыгея http://krsdstat.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/krsdstat/ru/statistics/krsndStat/db/;
6. Базы данных Министерства экономического развития РФ <http://economy.gov.ru>;
7. Портал открытых данных Российской Федерации <https://data.gov.ru>;
8. Научная электронная библиотека (НЭБ) <http://www.elibrary.ru/>