Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Крылова Людмила Вячеславовна
Должность: Проректор по учебно-методической работе
Дата подписания: 09.11.2026 12:56:23
Уникальный программный ключ:
b066544bae1e449cd8bfce392f7224a676a271b2

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского»

КАФЕДРА ЦИФРОВОЙ АНАЛИТИКИ И КОНТРОЛЯ

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебно-методической работе
_____ Л. В. Крылова
(подпись) (фамилия, инициалы)
«_25_» _____марта_____ 2026 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.14 АНАЛИЗ И КОНТОЛЬ ДИДЖИТАЛ-БАНКИНГА

(название дисциплины)

Укрупненная группа ___38.00.00 Экономика и управление_____
направлений подготовки (код, наименование)

Образовательная программа
высшего образования – программа бакалавриата_____

Направление подготовки 38.03.01 Экономика_____

Профиль:_____Цифровая аналитика и контроль
(наименование)

Институт учета и финансов
Форма обучения, курс:
очная форма обучения 3 курс
очно-заочная форма обучения 5 курс

Рабочая программа адаптирована для лиц
с ограниченными возможностями
здоровья и инвалидов

Донецк
2026

Рабочая программа дисциплины «Анализ и контроль диджитал-банкинга» для обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, профиль: Цифровая аналитика и контроль, разработана в соответствии с ОПОП ВО для набора обучающихся 2026 г.

Разработчик: Скибенко Галина Геннадьевна, старший преподаватель кафедры цифровой аналитики и контроля

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры цифровой аналитики и контроля
Протокол от «11» февраля 2026 года № 13
Зав. кафедрой

_____ Л.А. Ващенко
(подпись) (инициалы, фамилия)

СОГЛАСОВАНО:
Директор института учета и финансов

_____ Л.И. Тымчина
(подпись) (инициалы, фамилия)

Дата «24» февраля 2026 г.

ОДОБРЕНО
Учебно-методическим советом ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»:

Протокол от «25» марта 2026 года № 8

Председатель_____ Л.В. Крылова
(подпись) (инициалы, фамилия)

© Скибенко Г.Г., 2026 год
© Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», 2026 год

ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

<table>
<tr><td rowspan="2">Наименование показателя</td><td rowspan="2">Наименование укрупненной группы направлений подготовки, направление подготовки, профиль, программа высшего образования</td><td colspan="2">Характеристика дисциплины</td></tr>
<tr><td>очная форма обучения</td><td>очно-заочная форма обучения</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Количество зачетных единиц – 3</td><td>Укрупненная группа направлений подготовки
38.00.00 Экономика и управление</td><td colspan="2" rowspan="2">Часть, формируемая участниками образовательных отношений</td></tr>
<tr><td>Направление подготовки
38.03.01 Экономика</td></tr>
<tr><td>Модулей – 1</td><td rowspan="6">Профиль
Цифровая аналитика и контроль</td><td colspan="2">Год подготовки</td></tr>
<tr><td>Смысловых модулей – 3</td><td>3-й</td><td>5-й</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Общее количество

часов – 108</td><td colspan="2">Семестр</td></tr>
<tr><td>6-й</td><td>10-й</td></tr>
<tr><td colspan="2">Лекции</td></tr>
<tr><td>18 час.</td><td>16 час.</td></tr>
<tr><td rowspan="8">Количество часов в неделю для очной формы обучения:

аудиторных – 2;

самостоятельной работы обучающегося – 3,81</td><td rowspan="8">Программа высшего образования – программа бакалавриата</td><td colspan="2">Практические, семинарские занятия</td></tr>
<tr><td>18 часов</td><td>16 часов.</td></tr>
<tr><td colspan="2">Лабораторные занятия</td></tr>
<tr><td>___ часов</td><td>___ часов</td></tr>
<tr><td colspan="2">Самостоятельная работа</td></tr>
<tr><td>68,7 часов</td><td>80,4 часов</td></tr>
<tr><td colspan="2">Форма контроля:</td></tr>
<tr><td>Экзамен</td><td>Экзамен</td></tr>
</table>

Соотношение количества часов аудиторных занятий и самостоятельной работы составляет:

для очной формы обучения – 36/36,7

для заочной формы обучения – 24 / 80,4

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель дисциплины: получение теоретических знаний в сфере банковских цифровых услуг, овладение навыками практического применения приемов и способов анализа и контроля диджитал-банкинга, соблюдения политики информационной безопасности в банке.

Задачи дисциплины: теоретически обосновать содержания цифрового банкинга, определить место и роль цифрового банкинга в системе банковского обслуживания; описать новые цифровые продукты на рынке банковских услуг; рассмотреть законодательство в сфере электронного банковского обслуживания; проанализировать опыт трансформации российских банков в цифровую сферу; научить применять контрольные процедуры по отношению к операциям диджитал-банкинга и системы безопасности информационных технологий в банке.

.

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина Б1.В.14 «Анализ и контроль диджитал-банкинга» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений ОПОП ВО.

Изучение данной дисциплины базируется на знаниях таких учебных дисциплин: Диджитал-банкинг, Теория вероятности и математическая статистика, Математический анализ.

Учебная дисциплина является основополагающей для изучения таких учебных дисциплин: Анализ в отраслях экономики, Цифровая аналитика, выполнении заданий в период технологической практики (преддипломная), выполнении выпускной работы.

4. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения изучения дисциплины у обучающегося должны быть сформированы **компетенции** и **индикаторы их достижения**:

Код и наименование компетенции	*Код и наименование индикатора достижения компетенции*
УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	ИДК-1$_{УК-1}$ Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие. ИДК-2$_{УК-1}$ Определяет и ранжирует информацию, требуемую для решения поставленной задачи.
ПК-3. Способен руководить структурным подразделением внутреннего контроля	ИДК-1$_{ПК-3}$ Организует работу структурного подразделения внутреннего контроля ИДК-4$_{ПК-3}$ Формирует завершающие документы по результатам проведения внутреннего контроля ИДК-5$_{ПК-3}$ Представляет руководству самостоятельного структурного подразделения внутреннего контроля завершающие документы по результатам проведения внутреннего контроля

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать: теоретические основы анализа и контроля в банках, особенности организации анализа и контроля в банках, экономико-статистические методы обработки учетно-экономической информации банка, порядок обобщения и реализации результатов анализа и контроля банка; методику анализа и контроля диджитал-банкинга и системы безопасности информационных технологий в банке; методику контроля качества банковских интернет услуг.

уметь: проводить аналитические исследования; составлять и анализировать таблицы; исчислять средние величины, индексы; анализировать показатели рядов динамики; применять основные методы и приемы анализа для решения практических задач диджитал-банкинга и системы безопасности информационных технологий в банке; применять контрольные процедуры; оформлять результаты контроля и аналитических исследований; делать выводы;

давать краткий анализ исчисляемых показателей и выявленных нарушений в ходе аудита; использовать компьютерную технику; использовать экономическую документацию и справочный материал в своей профессиональной деятельности.

владеть: обладать способностью использовать современные информационные технологии для представления аналитической информации; обладать способностью применять приемы и способы контроля, а также методы аналитической обработки информации о результатах диджитал-банкинга и системы безопасности информационных технологий в банке; обладать способностью определения ключевых ориентиров при осуществлении профессиональной деятельности; обладать способностью осуществлять контрольно-аналитическую оценку банковской деятельности.

5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

МОДУЛЬ 1. АНАЛИЗ И КОНТРОЛЬ ДИДЖИТАЛ - БАНКИНГА

Смысловой модуль 1. Теоретические основы диджитал-банкинга.

Тема 1. Понятие диджитал-банкинга и его целевые задачи в развитии банковского сектора государства.

Тема 2. Цифровые финансовые сервисы.

Смысловой модуль 2. Теоретические и организационные основы анализа и аудита банков.

Тема 3. Теоретические основы анализа и аудита в банках.

Тема 4. Организация анализа и аудита в банках, аудиторские риски и оценка системы внутреннего контроля.

Смысловой модуль 3. Методические основы анализа и аудита банков.

Тема 5. Анализ и аудит собственного капитала банка.

Тема 6. Анализ и аудит депозитных операций банка.

Тема 7. Анализ и аудит кредитного портфеля банка.

Тема 8. Анализ и аудит кассовых и расчетных операций банка.

Тема 9. Анализ и аудит доходов, расходов и рентабельности банка.

Тема 10. Анализ и аудит финансовой отчетности банка.

Тема 11. Обобщение и реализация результатов анализа и аудита банка.

6. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование смысловых модулей и тем	Количество часов											
	очная форма обучения						очно-заочная форма обучения					
	всего	в том числе					всего	в том числе				
		л[1]	п[2]	лаб[3]	СР[4]	Пр[5]		л[1]	п[2]	лаб[3]	СР[4]	Пр[5]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Модуль 1 Анализ и контроль в диджитал-бакинг												
Смысловой модуль 1. Теоретические основы диджитал-банкинга.												
Тема 1. Понятие диджитал-банкинга и его целевые задачи в развитии банковского сектора государства.	5	2	2		1		7	1	1		5	
Тема 2. Цифровые финансовые сервисы.	5	2	2		1		7	1	1		5	
Всего по смысловому модулю 1	***10***	***4***	***4***		***2***		***14***	***2***	***2***		***10***	
Смысловой модуль 2. Теоретические и организационные основы анализа и аудита банков.												
Тема 3. Теоретические основы анализа и аудита в банках.	5	2	2		1		*7*	1	1		5	
Тема 4. Организация анализа и аудита в банках, аудиторские	5	2	2		1		*7*	1	1		5	

риски и оценка системы внутреннего контроля.												
Всего по смысловому модулю 2	***10***	***4***	***4***		***2***		***14***	***2***	***2***		***10***	
Смысловой модуль 3. Методические основы анализа и аудита банков.												
Тема 5. Анализ и аудит собственного капитала банка.	9	4	4		1		7	1	1		4	
Тема 6. Анализ и аудит депозитных операций банка.	9	4	4		1		7	1	1		4	
Тема 7. Анализ и аудит кредитного портфеля банка.	9	4	4		1		7	2	2		4	
Тема 8. Анализ и аудит кассовых и расчетных операций банка.	9	4	4		1		7	2	2		4	
Тема 9. Анализ и аудит доходов, расходов и рентабельности банка.	9	4	4		1		7	2	2		4	
Тема 10. Анализ и аудит финансовой отчетности банка.	6	2	2		2		7	2	2		4	
Тема 11. Обобщение и реализация результатов анализа и аудита банка.	6	2	2		2		8,9	2	2		1	
Всего по смысловому модулю 3	***57***	***24***	***24***		***9***			***12***	***12***		***25***	
Всего по смысловым модулям	**77**	**32**	**32**		**13**			**16**	**16**		**45**	
Катт	**1,6**	**-**	**-**	**-**		**1,6**		**-**	**-**	**-**		**1,6**
СРэк	**-**	**-**	**-**	**-**		**-**		**-**	**-**	**-**		**-**
ИК	**-**	**-**	**-**	**-**		**-**		**-**	**-**	**-**		**-**
КЭ	**2**	**-**	**-**	**-**		**2**		**-**	**-**	**-**		**2**
Каттэк	**0,4**	**-**	**-**	**-**		**0,4**	**0,4**	**-**	**-**	**-**		**0,4**
Контроль	**27**	**-**	**-**	**-**		**27**	**-**	**-**	**-**	**-**		**27**
Всего часов	**108**	**32**	**32**	**-**	**13**	**31**	**108**	**16**	**16**	**-**	**15**	**31**

Примечания: 1. л – лекции;

2. п – практические (семинарские) занятия;
3. лаб – лабораторные занятия;
4. СР – самостоятельная работа;
5. Пр – прочие виды работы (ИК, Катт, КЭ, Каттэк);
6. ИК – индивидуальные консультации;
7. Катт – контактная работа на аттестацию в период теоретического обучения;
8. КЭ – консультации перед экзаменом;
9. Каттэк – контактная работа на аттестацию в период экзаменационных сессий.

7. ТЕМЫ СЕМИНАРСКИХ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

№ п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	очно-заочная форма
1	Понятие диджитал-банкинга и его целевые задачи в развитии банковского сектора государства.	2	1
2	Цифровые финансовые сервисы.	2	1
3	Теоретические основы анализа и аудита в банках.	2	1
4	Организация анализа и аудита в банках, аудиторские риски и оценка системы внутреннего контроля.	2	1
5	Анализ и аудит собственного капитала банка.	4	1
6	Анализ и аудит депозитных операций банка.	4	1
7	Анализ и аудит кредитного портфеля банка.	4	2
8	Анализ и аудит кассовых и расчетных операций банка.	4	2
9	Анализ и аудит доходов, расходов и рентабельности банка.	4	2
10	Анализ и аудит финансовой отчетности банка.	2	2
11	Обобщение и реализация результатов анализа и аудита банка.	2	2
Всего:		32	16

8. ТЕМЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ЗАНЯТИЙ - не предусмотрены

№ п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	очно-заочная форма

9. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

№ п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	очно-заочная форма
1	Понятие диджитал-банкинга и его целевые задачи в развитии банковского сектора государства.	1	5
2	Цифровые финансовые сервисы.	1	5
3	Теоретические основы анализа и аудита в банках.	1	5
4	Организация анализа и аудита в банках, аудиторские риски и оценка системы внутреннего контроля.	1	5
5	Анализ и аудит собственного капитала банка.	1	4
6	Анализ и аудит депозитных операций банка.	1	4
7	Анализ и аудит кредитного портфеля банка.	1	4
8	Анализ и аудит кассовых и расчетных операций банка.	1	4
9	Анализ и аудит доходов, расходов и рентабельности банка.	1	4
10	Анализ и аудит финансовой отчетности банка.	2	4
11	Обобщение и реализация результатов анализа и аудита банка.	2	1
Всего:		13	45

10. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

В ходе реализации дисциплины используются следующие дополнительные методы обучения, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в зависимости от их индивидуальных особенностей:

1) для слепых и слабовидящих:
- лекции оформляются в виде электронного документа;
- письменные задания оформляются увеличенным шрифтом.

2) для глухих и слабослышащих:
- лекции оформляются в виде электронного документа;
- письменные задания выполняются на компьютере в письменной форме;
- экзамен проводится в письменной форме на компьютере; возможно проведение в форме тестирования.

3) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
- лекции оформляются в виде электронного документа;
- экзамен проводится в устной форме или выполняются в письменной форме на компьютере.

При необходимости предусматривается увеличение времени для подготовки ответа.

Процедура проведения промежуточной аттестации для обучающихся устанавливается с учётом их индивидуальных психофизических особенностей. Промежуточная аттестация может проводиться в несколько этапов.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.

Обеспечивается доступ к информационным и библиографическим ресурсам в сети Интернет для каждого обучающегося в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

1) для слепых и слабовидящих:
- в печатной форме увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа.

2) для глухих и слабослышащих:
- в печатной форме;
- в форме электронного документа.

3) для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
- в печатной форме;
- в форме электронного документа.

11. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Оценочные средства детализируются по видам работ в оценочных материалах по дисциплине, которые утверждаются на заседании кафедры.

Система оценивания по дисциплине по очной форме обучения*

* в соответствии с утвержденными оценочными материалами по дисциплине

Форма контроля	**Максимальное количество баллов**	
	За одну работу	**Всего**
Текущий контроль:		
- собеседование (устный опрос) (темы 1-11)	*1*	*11*
- тестирование (темы 2, 4, 11)	*6*	*18*
- разноуровневые задачи и задания (темы 1-11)	*1*	*11*
Промежуточная аттестация	*экзамен*	*60*
Итого за семестр	*100*	
Итого за семестр	100	

Примечание. В соответствии с утвержденными оценочными материалами по дисциплине

Система оценивания по дисциплине по заочной форме обучения*

Форма контроля	Максимальное количество баллов	
	За одну работу	Всего
Текущий контроль: - собеседование (устный опрос) (темы 1-11) - АПР - разноуровневые задачи и задания (темы 1-11)	 *1* *18* *1*	 *11* *18* *11*
Промежуточная аттестация	*экзамен*	*60*
Итого за семестр	*100*	
Итого за семестр	100	

Примечание. В соответствии с утвержденными оценочными материалами по дисциплине

Вопросы для подготовки к экзамену:

1. Теоретические предпосылки появления диджитал-банкинга.
2. Понятие и сущность диджитал-банкинга.
3. Современные технологии диджитал-банкинга.
4. Требования к электронным деньгам как средству платежа.
5. Нормативное регулирование в сфере диджитал-банкинга в мире.
6. Методы платежа в Интернете.
7. Экономические особенности методов платежа в интернете.
8. Технологические особенности функционирования диджитал-банкинга.
9. Основные субъекты диджитал-банкинга.
10. Системы диджитал-банкинга, функционирующие в России и в мире.
11. Информационные системы диджитал-банкинга.
12. Критерии использования и требования к методам платежа в Интернете.
13. Классификация методов платежа в Интернете.
14. Экономические особенности методов платежа в Интернете.
15. Понятие рынка услуг диджитал-банкинга.
16. Актуальные проблемы развития рынка услуг диджитал-банкинга в России.
17. Перспективы развития диджитал-банкинга в России и в мире.
18. Анализ жизненного цикла диджитал-банкинга.
19. Анализ структуры и динамики банковских интернет услуг и эффективности диджитал-банкинга.
20. Онлайн контроль клиентских платежей.
21. Аудит операций диджитал-банкинга и системы безопасности информационных технологий в банке.
22. Контроль качества банковских интернет услуг.
23. Что является основной целью деятельности коммерческого банка?
24. Укажите основные задачи, решаемые банком в процессе своей деятельности.
25. Что является содержанием экономического анализа и аудита деятельности банка?
26. Определите предмет экономического анализа и аудита деятельности коммерческого банка.
27. Какие виды экономического анализа вам известны и каковы различия между ними?
28. Опишите схему проведения анализа и аудита коммерческого банка.
29. В чем заключаются особенности экспертного анализа?
30. Назовите задачи внешнего аудита.
31. В чем состоит ответственность аудиторов?
32. Каковы основные цели банковского аудита; цели внешнего и внутреннего аудита?
33. Каковы необходимость и целесообразность создания в банках службы внутреннего контроля?

34. Каковы пути разрешения проблем взаимодействия внутреннего и внешнего аудита?
35. . Что представляет собой структурированный баланс коммерческого банка?
36. Что является ресурсами коммерческого банка?
37. Что представляют собой собственные средства-нетто? В чем экономический смысл их расчета?
38. В чем заключаются основные функции капитала коммерческого банка?
39. Какие выводы можно сделать в случае роста доли доходных активов? При росте доли недоходных активов?
40. Для чего анализируется структура кредитного портфеля по направлениям вложений?
41. Как рассчитывается оборачиваемость кредитных вложений?
42. Что означает термин «ликвидность коммерческого банка»?
43. Какие факторы влияют на ликвидность коммерческого банка?
44. Какие аналитические таблицы используются для анализа ликвидности?
45. Как и для чего рассчитывается доходность активов и ставка обслуживания пассивов?
46. Какие основные факторы влияют на формирование прибыли банка? Как можно рассчитать результаты этого влияния?
47. Определите методом факторного анализа значение каждого фактора в приросте рентабельности (АР) банка.
48. Как рассчитывается мультипликатор капитала? В чем его экономический смысл?
49. По каким показателям можно оценить состояние кассовой работы банка?
50. Какие коэффициенты используются для оценки достаточности капитала?

12. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

Максимальное количество баллов за текущий контроль и самостоятельную работу											**Максимальная сумма баллов**		
Смысловой модуль № 1		Смысловой модуль № 2		Смысловой модуль № 3							**Текущий контроль**	**Экзамен**	**Все виды деятельности**
Т1	Т2	Т3	Т4	Т5	Т6	Т7	Т8	Т9	Т10	Т11			
2	8	2	8	2	2	2	2	2	2	8	40	60	100

Примечание. Т1, Т2, ... Т1– номера тем соответствующих смысловых модулей

Государственная шкала оценивания академической успеваемости

Сумма баллов за все виды учебной деятельности	По государственной шкале
90-100	5 «отлично»
75-89	4 «хорошо»
60-74	3 «удовлетворительно»
менее 60	2 «неудовлетворительно»

13. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная литература:

1. Тюленева, Т. А. Учет и анализ в секторе государственного управления и финансово-кредитных организациях. Банки, государственные и муниципальные учреждения : учебное пособие / Т. А. Тюленева. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2020. — ISBN 978-5-00137-124-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/145137— Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Глущенко, М. Е. Анализ деятельности коммерческого банка : учебное пособие / М. Е. Глущенко, Н. М. Калинина, Е. В. Храпова. — Омск : Омский государственный технический университет, 2019. — 181 с. — ISBN 978-5-8149-2859-7. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/115397.html (дата обращения:— Режим доступа: для авторизир. пользователей

3. Антропцева, И. О. Цифровизация публичного финансового контроля : монография / И. О. Антропцева. — Москва : Статут, 2024. — 182 с. — ISBN 978-5-8354-2028-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/147790.html. — Режим доступа: для авторизир. пользователей

Дополнительная литература:

2. Яресь, О. Б. Экономический анализ : учебное пособие / О. Б. Яресь, И. В. Паньшин. — Владимир : ВлГУ, 2024. — 111 с. — ISBN 978-5-9984-1822-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/434228 — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Голубева, А. И. Анализ хозяйственной деятельности : учебно-методическое пособие / А. И. Голубева, В. И. Дорохова. — Ярославль : Ярославский ГАУ, 2025. — 111 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/— Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Мильчик, И. В. Теория экономического анализа : учебное пособие / И. В. Мильчик, Н. В. Никонова. — Киров : Вятский ГАТУ, 2020. — 58 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/329534— Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учебное пособие / А. М. Барлуков, О. Б. Батуева, М. А. Дугаржапова [и др.]. — 2-е изд. доп. и перераб. — Улан-Удэ : БГУ, 2023. — 213 с. — ISBN 978-5-9793-1819-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/336356 (дата обращения: 21.10.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. Гуреева, Е. Г. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учебно-методическое пособие / Е. Г. Гуреева, К. А. Гуреев. — Пермь : ПНИПУ, 2023. — 94 с. — ISBN 978-5-398-03086-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/492392 — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Учебно-методические издания:

1. Скибенко Г.Г. Анализ и контроль диджитал-банкинга: средства диагн. знаний обуч. укруп.гр. 38.00.00 Экономика и управление, 38.03.01 Экономика (профиль: Цифровая аналитика и контроль) программы ВО «бакалавриат» очн. и заочн. форм обуч [Электронный ресур] / Скибенко Г.Г. - Донецк: ГО ВПО «ДонНУЭТ», 2022. – 47 с.

2. Скибенко Г.Г. Анализ и контроль диджитал-банкинга: практикум для обуч. укруп. груп.. 38.00.00 Экономика и управление, 38.03.01 Экономика (профиль: Цифровая аналитика и контроль) программы ВО «бакалавриат» очн. и заочн. форм обуч [Текст] / Скибенко Г.Г. - Донецк: ГО ВПО «ДонНУЭТ», 2022. – 50 с

3. Скибенко Г.Г. Анализ и контроль диджитал-банкинга: метод. реком. по организации самост. раб. обуч. укруп.гр. 38.00.00 Экономика и управление, 38.03.01 Экономика (профиль: Цифровая аналитика и контроль) программы ВО «бакалавриат» очн. и заочн. форм обуч [Электронный ресур] / Скибенко Г.Г. - Донецк: ГО ВПО «ДонНУЭТ», 2022. – 33 с.

14 ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. Автоматизированная интегрированная библиотечная система (АИБС) «МегаПро». - Москва : ООО «Дата Экспресс», 2024. – Текст : электронный.

2. Электронная библиотека Научной библиотеки Донецкого национального университета экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского. – Донецк : НБ ДОННУЭТ, 2024. – URL: http://192.168.41.108/megapro – Текст : электронный.

3. IPR SMART : весь контент ЭБС Ipr books : цифровой образовательный ресурс / ООО «Ай Пи Эр Медиа». - Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2007 -. - URL: http://www.iprbookshop.ru - Режим доступа: для авторизированных пользователей. - Текст. Аудио. Изображения : электронные.

4. Лань : электронная-библиотечная система. - Санкт-Петербург : Лань, cop. 2011-2024. - URL: https://e.lanbook.com/- Режим доступа: для авторизированных пользователей. - Текст : электронный.

5. СЭБ : Консорциум сетевых электронных бибилиотек / Электронная-библиотечная система «Лань» при поддержке Агентства стратегических инициатив. - Санкт-Петербург : Лань, cop. 2011- 2024. - URL: https://seb.e.lanbook.com/ - Режим доступа : для пользователей организаций - участников, подписчиков ЭБС «Лань». - Текст : электронный.

6. Polpred : электронная библиотечная система : деловые статьи и интернет-сервисы / ООО «Полпред Справочники». - Москва : Полпред Справочники, cop. 1997-2024. - URL: https://polpred.com - Текст : электронный.

7. Book on lime : дистанционное образование : электронная библиотечная система / издательство КДУ МГУ им. М.В. Ломоносова. - Москва : КДУ, cop. 2017 -. - URL: https://bookonlime.ru - Текст . Изображение. Устная речь : электронные.

8. Информио : электронный справочник / ООО «РИНФИЦ». - Москва : Издательский дом «Информио», 2009 -. - URL: https://www.informio.ru - Текст : электронный.

9. Университетская библиотека онлайн : электронная библиотечная система. - ООО «Директ-Медиа», 2006-. - URL: https://biblioelub.ru/ - Режим доступа: для авторизированных пользователей. - Текст : электронный.

10. ZNANIUM : электронно-библиотечная система / ООО «ЗНАНИУМ». – Москва : Знаниум, 2021- . – URL: https://znanium.ru/ – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст : электронный.

11. Научно-информационный библиотечный центр имени академика Л.И. Абалкина / Российский экономический унтиниверситет имени В.Г. Плеханова. - Москва : KnowledgeTree Inc., 2008- . - URL: http://]iber.rea.ru/login.php . - Режим доступа: для авторизированных пользователей. - Текст : электронный.

12. Библиотечно-информационный комплекс / Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации. — Москва : Финансовый университет, 2019— . - URL: http://1 ibrary,la.ru/ - Режим доступа: для авторизированных пользователей. - Текст : электронный.

13. Зональная научная библиотека имени Ю.А. Жданова / Южный федеральный университет. - Ростов-на-Дону : Южный федеральный университет, 2016 - . - URL: https://librarv.lib.sfedu.ru/ - Режим доступа: для авторизированных пользователей. - Текст : электронный.

14. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU: информационно- аналитический портал / ООО Научная электронная библиотека. - Москва : ООО Научная электронная библиотека, cop. 2000-2024. - URL: https://elibrary.ru - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей. -Текст : электронный.

15. CYBERLENINKA : Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» / [Е. Кисляк, Д. Семячкин, М. Сергеев ; ООО «Итеос»]. - Москва : КиберЛенинка, 2012 - . - URL: http://cvberleninka.ru — Текст : электронный.

16. Национальная электронная библиотека : НЭБ : федеральная государственная информационная система / Министерство культуры Российской Федерации [и др.]. - Москва : Российская государственная библиотека : ООО ЭЛАР, [2008 —]. - URL: https://rusneb.ru/ - Текст. Изображение : электронные.

15. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Минимально необходимый для реализации ОПОП бакалавриат перечень материально-технического обеспечения включает аудиторный фонд в соответствии с утвержденным расписанием с использованием мультимедийного демонстрационного комплекса кафедры цифровой аналитики и контроля (проектор, ноутбук).

16. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

ФИО педагогического (научно-педагогического)работника, участвующего в реализации образовательной программы	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/ внешнего совместительства; на условиях договора гражданско-правового характера (далее – договор ГПХ)	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании
Скибенко Галина Геннадьевна	По основному месту работы	Должность - старший преподаватель кафедры контроля и анализа хозяйственной деятельности, ученая степень отсутствует, ученое звание отсутствует	Высшее, финансы, специалист по финансам	1. Сертификат о ППМ №0426, от 29.09.2021 г., Школа педагогического мастерства, 20 часов, ГО ВПО «Донецкий национальный университет экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского», г. Донецк. 2. Удостоверение о повышении квалификации 612400027497, регистрационный номер 1-14976, с 26.09.2022 по 28.09.2022 г. «Актуальные вопросы преподавания в образовательных учреждениях высшего образования: нормативно-правовое, психолого-педагогическое и методическое сопровождение», 24 ч., Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный технический университет», г. Ростов-на-Дону.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Направление подготовки 38.03.01 Экономика
(код и наименование)

Профиль: Цифровая аналитика и контроль
(наименование)

Трудоёмкость дисциплины 3 з.е

Планируемые результаты обучения по дисциплине:

знать: теоретические основы анализа и контроля в банках, особенности организации анализа и контроля в банках, экономико-статистические методы обработки учетно-экономической информации банка, порядок обобщения и реализации результатов анализа и контроля банка; методику анализа и контроля диджитал-банкинга и системы безопасности информационных технологий в банке; методику контроля качества банковских интернет услуг.

уметь: проводить аналитические исследования; составлять и анализировать таблицы; исчислять средние величины, индексы; анализировать показатели рядов динамики; применять основные методы и приемы анализа для решения практических задач диджитал-банкинга и системы безопасности информационных технологий в банке; применять контрольные процедуры; оформлять результаты контроля и аналитических исследований; делать выводы; давать краткий анализ исчисляемых показателей и выявленных нарушений в ходе аудита; использовать компьютерную технику; использовать экономическую документацию и справочный материал в своей профессиональной деятельности.

владеть: обладать способностью использовать современные информационные технологии для представления аналитической информации; обладать способностью применять приемы и способы контроля, а также методы аналитической обработки информации о результатах диджитал-банкинга и системы безопасности информационных технологий в банке; обладать способностью определения ключевых ориентиров при осуществлении профессиональной деятельности; обладать способностью осуществлять контрольно-аналитическую оценку банковской деятельности.

В результате освоения изучения дисциплины у обучающегося должны быть сформированы компетенции и индикаторы их достижения:

Код и наименование компетенции	*Код и наименование индикатора достижения компетенции*
УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	ИДК-1$_{УК-1}$ Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие. ИДК-2$_{УК-1}$ Определяет и ранжирует информацию, требуемую для решения поставленной задачи.
ПК-3. Способен руководить структурным подразделением внутреннего контроля	ИДК-1$_{ПК-3}$ Организует работу структурного подразделения внутреннего контроля ИДК-4$_{ПК-3}$ Формирует завершающие документы по результатам проведения внутреннего контроля ИДК-5$_{ПК-3}$ Представляет руководству самостоятельного структурного подразделения внутреннего контроля завершающие документы по результатам проведения внутреннего контроля

Смысловые модули и темы дисциплины:

Смысловой модуль 1. Теоретические основы диджитал-банкинга.

Тема 1. Понятие диджитал-банкинга и его целевые задачи в развитии банковского сектора государства.

Тема 2. Цифровые финансовые сервисы.
Смысловой модуль 2. Теоретические и организационные основы анализа и аудита банков.
Тема 3. Теоретические основы анализа и аудита в банках.
Тема 4. Организация анализа и аудита в банках, аудиторские риски и оценка системы внутреннего контроля.
Смысловой модуль 3. Методические основы анализа и аудита банков.
Тема 5. Анализ и аудит собственного капитала банка.
Тема 6. Анализ и аудит депозитных операций банка.
Тема 7. Анализ и аудит кредитного портфеля банка.
Тема 8. Анализ и аудит кассовых и расчетных операций банка.
Тема 9. Анализ и аудит доходов, расходов и рентабельности банка.
Тема 10. Анализ и аудит финансовой отчетности банка.
Тема 11. Обобщение и реализация результатов анализа и аудита банка.

Форма промежуточной аттестации: экзамен

Разработчик:
Скибенко Г.Г. старший преподаватель кафедры
(ФИО, ученая степень, ученое звание)
цифровой аналитики и контроля

(подпись)

Заведующий кафедрой цифровой аналитики и контроля
Ващенко Л.А., к.э.н., доцент
(ФИО, ученая степень, ученое звание)

КАФЕДРА ЦИФРОВОЙ АНАЛИТИКИ И КОНТРОЛЯ

(подпись)