

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение
высшего образования

**ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(Финансовый университет)

АЛТАЙСКИЙ ФИЛИАЛ

Кафедра «Экономика и финансы»

Н.И. Коляда

Анализ финансового состояния коммерческого банка

Рабочая программа дисциплины

для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 –
«Экономика», профиль «Финансы и кредит»

очная, заочная формы обучения

Барнаул 2020

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение
высшего образования

**ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

АЛТАЙСКИЙ ФИЛИАЛ

Кафедра «Экономика и финансы»

УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала



Иванова В.А.

«23» июня 2020 г.

Н.И. Коляда

**Анализ финансового состояния коммерческого
банка**

Рабочая программа дисциплины

для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.01
«Экономика», профиль «Финансы и кредит»

очная, заочная формы обучения

Рекомендовано Ученым Советом Алтайского филиала

(протокол №26 от «23» июня 2020 г.)

Одобрено кафедрой «Экономика и финансы»

(протокол № 4 от «18» мая 2020 г.)

Барнаул 2020

ББК 65.03

Рецензент - Тюнин Д. А., председатель Правления «СИБСОЦБАНК» ООО

Коляда Н.И. Анализ финансового состояния коммерческого банка.

Рабочая программа дисциплины для студентов, обучающихся по направлениям подготовки 38.03.01 – «Экономика», профиль «Финансы и кредит». – Барнаул: Алтайский филиал Финуниверситета, 2020 – 30 с.

Дисциплина «Анализ финансового состояния коммерческого банка» является дисциплиной по выбору, углубляющей освоение профиля образовательной программы подготовки бакалавриата.

Программа содержит: перечень планируемых результатов обучения по дисциплине профиля, тематику лекционных и семинарских занятий; учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся, фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся, перечень ресурсов, необходимых для реализации образовательного процесса и т.д.

Учебное издание

Коляда Николай Иванович

«Анализ финансового состояния коммерческого банка»

Рабочая программа дисциплины

Компьютерный набор, верстка Н.И. Коляда

Формат 60×90/16. Гарнитура Times New Roman

© Н.И. Коляда, 2020

© Алтайский филиал Финуниверситета

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Наименование дисциплины.....	6
2.	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения.....	6
3.	Место дисциплины в структуре образовательной программы.....	7
4.	Объем дисциплины в зачетных единицах и в академических часах с выделением объема аудиторной (лекции, семинары) и самостоятельной работы обучающихся	7
5.	Содержание дисциплины, структурированное по темам дисциплины с указанием их объемов (в академических часах) и видов учебных занятий.....	8
5.1.	Содержание дисциплины.....	8
5.2.	Учебно-тематический план.....	9
5.3.	Содержание семинаров, практических занятий.....	10
6.	Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.....	11
6.1.	Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение дисциплины, формы внеаудиторной самостоятельной работы.....	11
6.2.	Перечень вопросов, заданий, тем для подготовки к текущему контролю	12
7.	Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине.....	15
8.	Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины.....	23
9.	Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины.....	24

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.....	25
11. Перечень информационных технологий, используемых для осуществления образовательного процесса по дисциплине, включая перечень необходимого программного обеспечения и информационных справочных систем.....	29
12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине.....	29

1. Наименование дисциплины

«Анализ финансового состояния коммерческого банка»

2. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения

Дисциплина «Анализ финансового состояния коммерческого банка» обеспечивает формирование следующих компетенций:

Код компетенции	Наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения, соотнесенные с индикаторами достижения компетенции
ПКП-2	Способность готовить информационно-аналитическое обеспечение для разработки прогнозов, стратегий и планов деятельности финансово-кредитных институтов, финансовых органов, публично-правовых образований, осуществлять их мониторинг, анализировать и контролировать ход их выполнения	1. Применяет современные методы анализа и оценки макроэкономической ситуации для выявления тенденций развития экономики и её финансовой сферы	Знания теоретических основ анализа финансового состояния коммерческого банка Умения применять современные методы сбора и обработки информации для определения состояния и развития финансовой сферы и хозяйствующих субъектов.
		2. Демонстрирует способность определять эффективные направления развития финансово-кредитных институтов, финансовых органов, публично-правовых образований и их подразделений на основе формирования прогнозов, стратегий и планов их деятельности	Знания о текущем состоянии банковской сферы и её взаимодействиях с хозяйствующими субъектами. Умения выявлять реальное состояние банковских организаций
		3. Демонстрирует умение осуществлять мониторинг реализации прогнозов, стратегий и планов деятельности финансово-кредитных институтов, финансовых органов, публично-правовых образований и контролировать их выполнение	Знания направлений финансовой политики в части банковской сферы Умения пользоваться российскими и зарубежными методиками для выявления тенденций в функционировании и развитии финансового сектора
ПКП-3	Способности готовить мотивированные обоснования принятия	1. Демонстрирует способность формировать нормативно-правовую и экономически обоснованную базу (основу) принятия	Знания информационно-аналитической базы, являющейся основой для анализа состояния банковских организаций. Умения использовать

	управленческих решений по кругу операций, выполняемых финансово-кредитными институтами, финансовыми органами, публично-правовыми образованиями	мотивированных управленческих решений по текущей деятельности организации	информацию для расчетов, анализа и состояния развития банковских организаций
		2. Предлагает варианты эффективной организации текущей деятельности финансово-кредитных институтов, финансовых органов, публично-правовых образований на основе мотивированных управленческих, финансовых и инвестиционных решений	Знания методов расчета финансово-экономических показателей на микро- и макроуровнях. Умения применять существующие методики, нормативно-правовую базу для расчета финансово-экономических показателей на микро- и макроуровнях
ПКП - 4	Способность рассчитывать, анализировать и интерпретировать информацию, необходимую для выявления тенденций в функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов	1. Решает проектные и финансово-экономические задачи в профессиональной деятельности	Знания теоретических основ анализа финансового состояния коммерческого банка Умения применять современные методы сбора и обработки информации для определения состояния и развития финансовой сферы и хозяйствующих субъектов.
		2. Демонстрирует владение отдельными инструментами и методами финтех для решения профессиональных задач на микро- и макроуровне, в том числе, на уровне финансового рынка	Знания о текущем состоянии банковской сферы и её взаимодействии с хозяйствующими субъектами. Умения выявлять реальное состояние банковских организаций

3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Анализ финансового состояния коммерческого банка» предусмотрена учебным планом для студентов бакалавриата, обучающихся по направлению 38.03.01 «Экономика», профиль «Финансы и кредит», является дисциплиной по выбору, углубляющих освоение профиля.

4. Объем дисциплины в зачетных единицах и в академических часах с выделением объема аудиторной (лекции, семинары) и самостоятельной работы обучающихся

Таблица 1

Вид учебной работы по дисциплине	Всего (в з.е. и часах)	Семестр 8/9 (в часах)
Общая трудоёмкость дисциплины	3 з.е. (108 ч.)	33.е. (108 ч.)
<i>Контактная работа - Аудиторные занятия</i>	34/6	34/6
<i>Лекции</i>	16/2	16/2
<i>Семинары, практические занятия</i>	18/4	18/4
Самостоятельная работа	74/102	74/102
Вид текущего контроля	Контрольная работа	Контрольная работа
Вид промежуточной аттестации	Зачёт	Зачёт

*Примечание. Через дробь (слеш) указано количество часов для заочной формы обучения

Особенности проведения занятий для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) (опорно-двигательного аппарата, слуха и зрения) при необходимости отражаются в индивидуальном плане обучающегося.

5. Содержание дисциплины, структурированное по темам дисциплины с указанием их объемов (в академических часах) и видов учебных занятий

5.1. Содержание дисциплины

Тема № 1. Методы анализа деятельности коммерческого банка

Предмет и методы анализа деятельности банка. Особенности оценки деятельности банка. Рейтинговые системы оценки деятельности коммерческого банка. Общая оценка методики Банка России.

Тема № 2. Финансовая устойчивость и оценка собственного капитала коммерческого банка

Определение финансовой устойчивости банка. Структура собственного капитала по методике Банка России. Оценка капитала. Оценка прозрачности собственности капитала. Увеличение собственного капитала. Контроль за динамикой собственного капитала банка.

Тема № 3. Анализ активов и обязательств коммерческого банка

Оценка качества ресурсов банка. Депозитная политика банка. Анализ активов и обязательств. Оценка активов. Оценка качества управления активными операциями банка.

Тема № 4. Анализ ликвидности коммерческого банка

Пруденциальные нормы Банка России. Анализ ликвидности банка и оценка её динамики.

Тема № 5. Анализ прибыльности коммерческого банка

Анализ доходов банка. Анализ расходов банка. Факторный анализ прибыльности. Анализ рентабельности банковской деятельности.

Тема № 6. Анализ рисков в деятельности коммерческого банка

Методы оценки кредитного риска. Риск концентрации. Процентный риск и система управления процентным риском в банке. Способы оценки процентного риска. Валютные риски коммерческого банка. Стратегический риск.

5.2 Учебно-тематический план

Таблица 2

№ п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины		Трудоёмкость в часах					Формы текущего контроля успевае- мости
		Всего	Аудиторная работа				Самос тоятел ьная работа	
			Обща я	Лекции	Семинары, практичес кие занятия	Занят ия в интер актив ных форм ах		
1	Методы анализа деятельности коммерческого банка	12/14	4/2	2/1	2/1	2	8/12	Опрос, обсуждение вопросов, тесты, дискуссия
2	Финансовая устойчивость и оценка собственного капитала коммерческого банка	12/14	4	2	2	2	8/14	Опрос, обсуждение вопросов, тесты, задачи, дискуссия, выступлени я
3	Анализ активов и обязательств коммерческого банка	16/17	8/3	4/1	4/2	2/1	8/14	Опрос, обсуждение вопросов, тесты, решение

								задач, выступлени я
4	Анализ ликвидности коммерческого банка	12/12	4	2	2	2	8/12	Опрос, обсуждение вопросов, тесты, решение задач выступлени я
5	Анализ прибыльности коммерческого банка	14/13	6/1	2	4/1	2/1	8/12	Опрос, обсуждение вопросов, тесты, решение задач выступлени я
6	Анализ рисков в деятельности коммерческого банка	18/14	8	4	4	2	10/14	Опрос, обсуждение вопросов, Устные ответы, тесты, решение задач, дискуссия
	Контрольная работа	12					12	
	Подготовка к зачёту	12					12	
	В целом по дисциплине	108	34/6	16/2	18/4	12/2	74/102	
	Итого в %					35/33		

5.3. Содержание семинаров, практических занятий

Таблица 3

Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов для обсуждения на семинарских, практических занятиях, рекомендуемые источники из раздела 8,9	Формы проведения занятий
1. Методы анализа деятельности коммерческого банка	Предмет и методы анализа деятельности банка. Рейтинговые системы оценки деятельности коммерческого банка. Общая оценка методики Банка России Рекомендуемые источники из раздела 8 и 9: 1-9	Обсуждение вопросов, выступления и обсуждение выступлений студентов, тесты

2. Финансовая устойчивость и оценка собственного капитала коммерческого банка	Определение финансовой устойчивости банка. Структура собственного капитала по методике Банка России. Оценка прозрачности собственности капитала. Рекомендуемые источники из раздела 8 и 9: 1-9	Презентация и доклады, обсуждение вопросов, тесты, решение задач, дискуссия.
3. Анализ активов и обязательств коммерческого банка	Анализ активов и обязательств. Оценка активов. Оценка обязательств. Рекомендуемые источники: из раздела 8 и 9: 1-9	Обсуждение вопросов, выступления студентов, тесты, решение задач
4. Анализ ликвидности коммерческого банка	Пруденциальные нормы Банка России. Анализ ликвидности банка. Рекомендуемые источники: из раздела 8 и 9: 1-9	Обсуждение вопросов, выступления студентов, тесты, решение задач
5. Анализ прибыльности коммерческого банка	Анализ доходов банка. Анализ расходов банка. Анализ рентабельности банковской деятельности Рекомендуемые источники: из раздела 8 и 9: 1-9	Обсуждение вопросов, выступления и обсуждение выступлений студентов, тесты, решение задач
6. Анализ рисков в деятельности коммерческого банка	Кредитный и процентный риск. Риск концентрации. Стратегический риск. Рекомендуемые источники: из раздела 8 и 9: 1-9	Устные ответы, тесты, задачи и доклады, дискуссия

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

6.1. Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение дисциплины, формы внеаудиторной самостоятельной работы

Таблица 4

Наименование тем (разделов) дисциплины	Указание разделов и тем, отводимых на самостоятельное освоение обучающимися	Формы внеаудиторной самостоятельной работы
---	--	---

Методы анализа деятельности коммерческого банка	Метод CAMELS. Указание ЦБ РФ №4336-У	Подготовка информационно-аналитических материалов, работа со справочной литературой, интернет-ресурсами, подготовка научной презентации, Подготовка к семинарским занятиям
Финансовая устойчивость и оценка собственного капитала коммерческого банка	Параметры финансовой устойчивости коммерческих банков.	Работа с учебной, научной и справочной литературой; изучение материалов интернет-ресурсов; разбор вопросов по теме занятия из рабочей программы дисциплины, подготовка к семинарским занятиям.
Анализ активов и обязательств коммерческого банка	Методы оценки активов коммерческого банка за рубежом	Работа с учебной, научной и справочной литературой; изучение материалов интернет-ресурсов; разбор вопросов по теме, подготовка к семинарским занятиям.
Анализ ликвидности коммерческого банка	Методы анализа ликвидности за рубежом. Метод денежных потоков. Нормативы ликвидности банков за рубежом.	Работа с учебной, научной и справочной литературой; изучение материалов интернет-ресурсов; разбор вопросов по теме, подготовка к семинарским занятиям.
Анализ прибыльности коммерческого банка	Виды прибыли. Управление прибылью коммерческого банка.	Работа с учебной, научной и справочной литературой; изучение материалов интернет-ресурсов; подготовка к семинарским занятиям.
Анализ рисков в деятельности коммерческого банка	Банковская политика и анализ рисков.	Работа с учебной, научной и справочной литературой; изучение материалов интернет-ресурсов; подготовка к семинарским занятиям.

6.2. Перечень вопросов, заданий, тем для подготовки к текущему контролю

Варианты контрольных работ (для очной и заочной формы обучения)

Вариант 1

1. Основные задачи оценки и анализа качества активов банка.
2. Проанализировать состав и структуру активов, пассивов, доходов и расходов ПАО «Сбербанк» за последние 3 года.

Вариант 2

1. Анализ портфеля ценных бумаг коммерческого банка: задачи, источники информации, виды группировок портфеля.
2. Проанализировать состав и структуру активов, пассивов, доходов и расходов ГАЗПРОБАНКА за последние 3 года.

Вариант 3

1. Качественная и количественная оценка прибыльности банка.
2. Проанализировать состав и структуру активов, пассивов, доходов и расходов ВТБ за последние 3 года.

Вариант 4

1. Критерии и методы оценки финансовой устойчивости коммерческих банков.
2. Проанализировать состав и структуру активов, пассивов, доходов и расходов «АТБ» ПАО за последние 3 года.

Вариант 5

1. Основные показатели анализа рентабельности банка.
2. Проанализировать состав и структуру активов, пассивов, доходов и расходов ПАО «РОСБАНК» за последние 3 года.

Вариант 6

1. Содержание рискоориентированной системы RATE. Основные блоки системы RATE.
2. Проанализировать состав и структуру активов, пассивов, доходов и расходов АО «РОССЕЛЬХОЗБАНК» за 3 года.

Вариант 7

1. Факторы, влияющие на финансовую устойчивость коммерческого банка.

2. Проанализировать состав и структуру активов, пассивов, доходов и расходов АО «Альфабанк» за последние 3 года.

Вариант 8

1. Ресурсы кредитной организации: сущность, структура, способы оценки ресурсной базы.

2. Проанализировать состав и структуру активов, пассивов, доходов и расходов АО «Открытие» за последние 3 года.

Вариант 9

1. Характеристика рейтинговой системы CAMELS.

2. Проанализировать состав и структуру активов, пассивов, доходов и расходов АО «Тинькофф Банк» за последние 3 года.

Вариант 10

1. Современная методика Банка России по оценке финансовой устойчивости кредитной организации.

2. Проанализировать состав и структуру активов, пассивов, доходов и расходов АО «Совкомбанк» за последние 3 года.

Критерии балльной оценки различных форм текущего контроля успеваемости

№	Формы контроля	Баллы
1	Посещение занятий: - от 0 до 50% занятий; - от 51 до 80% занятий; - 81-100% занятий	0 3 6
2	Активная работа на практических занятиях: решение задач, устные ответы, подготовка докладов и устных сообщений по отдельным вопросам (включая электронную презентацию), выполнение тестов, том числе с докладчиком, аргументация собственной точки зрения (<i>в зависимости от степени активности и успешности выполнения</i>), участие в научных мероприятиях с докладом (конференция, круглый стол)	24
3	<u>Результат собеседования по контрольной работе, оценка её качества:</u>	10

1) своевременность сдачи контрольной работы (эссе);	2
2) логика изложения, полнота раскрытия вопроса, наличие иллюстраций, качество привлеченных источников (годы изданий и публикаций, редакций правовых актов, использование материалов официальных сайтов); соблюдение правил оформления текста контрольной работы (включая список использованных источников и соблюдение правил цитирования);	6
3) ответы на вопросы в ходе собеседования (минимум 2 вопроса по количеству заданий)	2
ИТОГО	40

Итоги текущей успеваемости по 40-балльной системе оценки сообщаются студентам на занятии перед зачетом.

В день зачета преподаватель выставляет результаты текущего контроля успеваемости в ведомость (в колонку «баллы, работа в семестре») по 40-балльной шкале.

7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Перечень компетенций, компетенций с указанием индикаторов их достижения в процессе освоения образовательной программы

Перечень компетенций, формируемых в процессе освоения дисциплины, содержится в разделе 2 РПД «Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения».

Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки индикаторов достижения компетенций, умений и знаний

Примеры оценочных средств для проверки компетенций, формируемых дисциплиной

<u>компетенция</u>	<u>типовые задания</u>
ПКП-2: Способность готовить информационно-аналитическое	1. Применяет современные методы анализа и оценки макроэкономической ситуации для выявления тенденций развития экономики и её финансовой сферы Задание 1

обеспечение для разработки прогнозов, стратегий и планов деятельности финансово-кредитных институтов, финансовых органов, публично-правовых образований, осуществлять их мониторинг, анализировать и контролировать ход их выполнения

Предложение денежных средств в экономике 60 трлн. руб. Спрос на деньги определяется по формуле $100 - 4i$, (в трлн. руб.) где i – ставка процента. Как может измениться ставка процента, если Центральный банк выдаст кредитов коммерческим банкам на 200 млрд. руб., при нормативе обязательного резервирования в 5%?

Задание 2

Сумма депозитов в банковской системе 24 трлн. руб. наличные деньги 7 трлн. руб., величина обязательных резервов банков 800 млрд. руб.
Определите возможный прирост ресурсов банковской системы страны при покупке центральным банком иностранной валюты у экспортёров на 200 млрд. руб.

Задание 3

Центральный банк на открытом рынке реализовал ОФЗ на 150 млрд. руб., норматив обязательного резервирования 6%, наличность в обращении 8,2 трлн. руб., депозитов 28,6 трлн. руб.
Определите: как изменится объём депозитов в банковской сфере.

2. Демонстрирует способность определять эффективные направления развития финансово-кредитных институтов, финансовых органов, публично-правовых образований и их подразделений на основе формирования прогнозов, стратегий и планов их деятельности

Задание 1

Провести анализ состава и структуры просроченной задолженности коммерческого банка.

Показатели	01.01.2015 г.		01.01.2016 г.		01.01.2017 г.	
	Сумма, млн.руб.	Уд. вес, %	Сумма, млн.руб.	Уд. вес, %	Сумма, млн.руб.	Уд. вес, %
Просроченная ссудная задолженность всего, в т.ч.:	373646		450793		700 540	
- просроченная ссудная задолженность юр. лиц;	179116		284040		442218	
- просроченная ссудная задолженность физ. лиц.	69656		166754		253007	
Кредитный портфель банка	9950913		11879910		15718147	

Задание 2

При создании банка было эмитировано 1 млн. акций номиналом 1000 руб. Реализация акций составила 80% по цене 1100 руб. за акцию. Через 2 года успешной работы банк выкупил арендованное здание за 100 млн. руб. На отчётную дату банк выдал кредитов на 6500 млн. руб., в кассе банка 50 млн. руб., привлечено межбанковских кредитов на 800 млн. руб., в том числе один на 500 млн. руб. на 6 лет под 6% годовых.

Фонды банка 120 млн. руб., амортизация 0 руб., прочие активы 350 млн. руб., нераспределённая прибыль 30 млн. руб.

Определите: величину собственного капитала и обязательств банка.

Задание 3

Собственный капитал банка составляет 400 млн. руб., привлечено депозитов на 3 млрд. руб., выдано кредитов на 3250 млн. руб., привлечено межбанковских кредитов на 500 млн. руб., норматив обязательного резервирования 5%, в кассе 80 млн. руб.

Определите: максимально возможный объём платежей, который может провести банк за текущий день через расчётно-кассовый центр Банка России.

3. Демонстрирует умение осуществлять мониторинг реализации прогнозов, стратегий и планов деятельности финансово-кредитных институтов, финансовых органов, публично-правовых образований и контролировать их выполнение

Задание 1

Проведите анализ собственного капитала банка и оцените его изменение

Показатели	01.01.2016 млн. руб.	01.01.2017 млн. руб.	01.01.2016 Доля показателя %	01.01.2017 Доля показателя %	Темп роста %
Уставный капитал	41396	41396			
Эмиссионный доход	5577	5577			
Резервный фонд	7100	8200			
Другие фонды	33290	31367			
Неподтверждённая прибыль текущего года	4045	16775			
Нематериальные активы	2607	4212			
Вложения в акции	1291	6795			
Прирост имущества при переоценке	37136	36107			
Часть резервов на возможные потери по ссудам	36880	45737			
Часть прибыли текущего года	6607	19944			
Субординированный кредит	1248	1249			
Собственный капитал					

Задание 2

На основе изучения структуры активов можно анализировать следующие виды рисков:

- А. Кредитный, валютный и ликвидности.
- Б. Фондовый, кредитный и внешний.
- В. Ликвидности, операционный и депозитный.

Задание 3

	Центральный банк приобрёл на открытом рынке ОФЗ на 120 млрд. руб., норматив обязательного резервирования 4%, наличность в обращении 8,4 трлн. руб., депозитов 38,6 трлн. руб. Определите: как изменится объём депозитов в банковской сфере.																																																																																																	
ПКП-3: Способности готовить мотивированные обоснования принятия управленческих решений по кругу операций, выполняемых финансово- кредитными институтами, финансовыми органами, публично- правовыми образованиями	1. Демонстрирует способность формировать нормативно-правовую и экономически обоснованную базу (основу) принятия мотивированных управленческих решений по текущей деятельности организации Задание 1 Собственный капитал банка 400 млн. руб., привлечено из разных источников 4800 млн. руб., минимальный остаток в кассе 200 млн. руб., на коррсчёте банка 300 млн. руб. Необходимо максимизировать величину чистой прибыли при нормативе обязательного резервирования 5% и исполнении норматива мгновенной ликвидности при следующих параметрах: валютные активы не более 20% от суммы активов банка, вложения в ценные бумаги до 30% от активов банка. Средняя доходность и затраты по соответствующим операциям: - по кредитным операциям 20% и 14% - по валютным 50 и 10 - по гос. ценным бумагам 8 и 4 - по корпоративным цен.б. 14 и 6 Налогообложение прибыли по действующему законодательству. Задание 2 Провести анализ диверсификации кредитного портфеля юридических лиц коммерческого банка.																																																																																																	
	<table><tr><td rowspan="2">Наименование отрасли</td><td colspan="2">01.01.2015 г.</td><td colspan="2">01.01.2016 г.</td><td colspan="2">01.01.2017 г.</td></tr><tr><td>Сумма, млн.руб.</td><td>Уд. вес, %</td><td>Сумма, млн.руб.</td><td>Уд. вес, %</td><td>Сумма, млн.руб.</td><td>Уд. вес, %</td></tr><tr><td>Услуги</td><td>17613</td><td></td><td>21502</td><td></td><td>33951</td><td></td></tr><tr><td>Торговля</td><td>11742</td><td></td><td>11998</td><td></td><td>16346</td><td></td></tr><tr><td>Сельское хозяйство</td><td>7761</td><td></td><td>7840</td><td></td><td>7859</td><td></td></tr><tr><td>Машиностроение</td><td>4776</td><td></td><td>5821</td><td></td><td>8016</td><td></td></tr><tr><td>Энергетика</td><td>4577</td><td></td><td>5702</td><td></td><td>8016</td><td></td></tr><tr><td>Телекоммуникации</td><td>4378</td><td></td><td>4870</td><td></td><td>4715</td><td></td></tr><tr><td>Строительство</td><td>3582</td><td></td><td>4276</td><td></td><td>5029</td><td></td></tr><tr><td>Металлургия</td><td>3681</td><td></td><td>4039</td><td></td><td>6758</td><td></td></tr><tr><td>Транспорт</td><td>3482</td><td></td><td>3920</td><td></td><td>3929</td><td></td></tr><tr><td>Химическая отрасль</td><td>3383</td><td></td><td>3445</td><td></td><td>4558</td><td></td></tr><tr><td>Нефтегазовая</td><td>1492</td><td></td><td>1781</td><td></td><td>2986</td><td></td></tr><tr><td>Прочие</td><td>33037</td><td></td><td>43599</td><td></td><td>55013</td><td></td></tr></table>	Наименование отрасли	01.01.2015 г.		01.01.2016 г.		01.01.2017 г.		Сумма, млн.руб.	Уд. вес, %	Сумма, млн.руб.	Уд. вес, %	Сумма, млн.руб.	Уд. вес, %	Услуги	17613		21502		33951		Торговля	11742		11998		16346		Сельское хозяйство	7761		7840		7859		Машиностроение	4776		5821		8016		Энергетика	4577		5702		8016		Телекоммуникации	4378		4870		4715		Строительство	3582		4276		5029		Металлургия	3681		4039		6758		Транспорт	3482		3920		3929		Химическая отрасль	3383		3445		4558		Нефтегазовая	1492		1781		2986		Прочие	33037		43599		55013	
	Наименование отрасли		01.01.2015 г.		01.01.2016 г.		01.01.2017 г.																																																																																											
		Сумма, млн.руб.	Уд. вес, %	Сумма, млн.руб.	Уд. вес, %	Сумма, млн.руб.	Уд. вес, %																																																																																											
	Услуги	17613		21502		33951																																																																																												
	Торговля	11742		11998		16346																																																																																												
	Сельское хозяйство	7761		7840		7859																																																																																												
	Машиностроение	4776		5821		8016																																																																																												
	Энергетика	4577		5702		8016																																																																																												
	Телекоммуникации	4378		4870		4715																																																																																												
	Строительство	3582		4276		5029																																																																																												
	Металлургия	3681		4039		6758																																																																																												
	Транспорт	3482		3920		3929																																																																																												
	Химическая отрасль	3383		3445		4558																																																																																												
	Нефтегазовая	1492		1781		2986																																																																																												
Прочие	33037		43599		55013																																																																																													

Итого						
-------	--	--	--	--	--	--

Задание 3

Сумма депозитов в самом крупном коммерческом банке составляет 20% от депозитов банковской системы, в т. ч. 40% депозиты «до востребования» (от депозитов банка), в кассе банка 5% от суммы наличных выпущенных Центральным банком, инфляция 5%, скорость денежного оборота постоянна, общая величина обязательных резервов 800 млрд. руб., банк выдал межбанковских кредитов на 500 млн. руб. со сроком «до востребования», норматив обязательного резервирования 4%, денежная масса 25 трлн. руб., объём производства в стране вырос на 1%.

Определите норматив мгновенной ликвидности банка.

2. Предлагает варианты эффективной организации текущей деятельности финансово-кредитных институтов, финансовых органов, публично-правовых образований на основе мотивированных управленческих, финансовых и инвестиционных решений

Задание 1

Денежная масса в стране 36 трлн. руб., центральный банк выдал коммерческим банкам кредиты на 200 млрд. руб. Норматив обязательного резервирования 4%.

Как может измениться уровень цен в стране, если за исследуемый период объём производства вырос на 1,2%, а скорость оборота денег не изменилась?

Задание 2

Методика оценки эффективности деятельности банка журнала «Эксперт» предполагает:

- анализ банков в координатах «прибыльность – надёжность» и динамических изменений показателей;
- анализ ликвидности и прибыльности банка;
- анализ динамики доходов, расходов и прибыли банка.

Задание 3

Провести анализ качества кредитного портфеля, исходя из данных, представленных в таблице.

Категория качества	01.01.2017 г.		01.01.2018 г.		01.01.2019 г.		Темп роста (снижения), %	
	Сумма, млн. руб.	Уд. вес, %	Сумма, млн. руб.	Уд. вес, %	Сумма, млн. руб.	Уд. вес, %	2017/2016	2018/2017
I степень риска	4506		5242		7462			
II степень риска	2079		2202		2795			
III степень риска	427		625		767			
IV степень риска	155		154		177			
V степень риска	252		323		443			

	<table><tr><td>Итого</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	Итого																																																																					
Итого																																																																							
ПКП-4: Способность рассчитывать, анализировать и интерпретировать информацию, необходимую для выявления тенденций в функционировани и и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов	<p>1. Решает проектные и финансово-экономические задачи в профессиональной деятельности</p> <p style="text-align: center;">Задание 1</p> <p>Параметры банка: собственный капитал 600 млн. руб., выпущено ценных бумаг на 700 млн. руб., объём депозитов 4200 млн. руб.</p> <table><tr><td>Диапазон размещения средств</td><td>доходность</td><td>налогообложение</td></tr><tr><td>Касса: от 100 до 300</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>ОФЗ: от 300 до 800</td><td>5</td><td>15</td></tr><tr><td>Корп. обл.: от 0 до 2700</td><td>8</td><td>20</td></tr><tr><td>Кредиты: от 2200 до 4300</td><td>12</td><td>20</td></tr><tr><td>Коррсчёт: от 300 до 1500</td><td>0</td><td>0</td></tr></table> <p>Определите: оптимальный вариант размещения средств с учётом нормативов мгновенной и текущей ликвидности, максимизирующий прибыль банка и обоснуйте его.</p> <p style="text-align: center;">Задание 2</p> <p>Параметры банка: собственный капитал 500 млн. руб., выпущено ценных бумаг на 600 млн. руб., объём депозитов 3900 млн. руб.</p> <table><tr><td>Диапазон размещения средств</td><td>доходность</td><td>налогообложение</td></tr><tr><td>Касса: от 100 до 300</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>ОФЗ: от 300 до 800</td><td>10</td><td>15</td></tr><tr><td>Корп. обл.: от 0 до 2500</td><td>12</td><td>20</td></tr><tr><td>Кредиты: от 2200 до 4000</td><td>18</td><td>20</td></tr><tr><td>Коррсчёт: от 300 до 1500</td><td>0</td><td>0</td></tr></table> <p>Определите: оптимальный вариант размещения средств с учётом нормативов мгновенной и текущей ликвидности, максимизирующий прибыль банка и обоснуйте его.</p> <p style="text-align: center;">Задание 3</p> <p>Проведите анализ состава и структуры кредитного портфеля банка. Дайте оценку полученным результатам.</p> <table><tr><td rowspan="2">Показатели</td><td colspan="2">01.01.2015 г.</td><td colspan="2">01.01.2016 г.</td><td colspan="2">01.01.2017 г.</td></tr><tr><td>Сумма, млн.руб.</td><td>Уд. вес, %</td><td>Сумма, млн.руб.</td><td>Уд. вес, %</td><td>Сумма, млн.руб.</td><td>Уд. вес, %</td></tr><tr><td>Ссуды юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям</td><td>7422317</td><td></td><td>8546719</td><td></td><td>11648210</td><td></td></tr><tr><td>Ссуды физическим лицам</td><td>2528596</td><td></td><td>3333191</td><td></td><td>4069937</td><td></td></tr><tr><td>Ссудный портфель банка</td><td>9950913</td><td></td><td>11879910</td><td></td><td>15718147</td><td></td></tr></table>	Диапазон размещения средств	доходность	налогообложение	Касса: от 100 до 300	0	0	ОФЗ: от 300 до 800	5	15	Корп. обл.: от 0 до 2700	8	20	Кредиты: от 2200 до 4300	12	20	Коррсчёт: от 300 до 1500	0	0	Диапазон размещения средств	доходность	налогообложение	Касса: от 100 до 300	0	0	ОФЗ: от 300 до 800	10	15	Корп. обл.: от 0 до 2500	12	20	Кредиты: от 2200 до 4000	18	20	Коррсчёт: от 300 до 1500	0	0	Показатели	01.01.2015 г.		01.01.2016 г.		01.01.2017 г.		Сумма, млн.руб.	Уд. вес, %	Сумма, млн.руб.	Уд. вес, %	Сумма, млн.руб.	Уд. вес, %	Ссуды юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям	7422317		8546719		11648210		Ссуды физическим лицам	2528596		3333191		4069937		Ссудный портфель банка	9950913		11879910		15718147	
Диапазон размещения средств	доходность	налогообложение																																																																					
Касса: от 100 до 300	0	0																																																																					
ОФЗ: от 300 до 800	5	15																																																																					
Корп. обл.: от 0 до 2700	8	20																																																																					
Кредиты: от 2200 до 4300	12	20																																																																					
Коррсчёт: от 300 до 1500	0	0																																																																					
Диапазон размещения средств	доходность	налогообложение																																																																					
Касса: от 100 до 300	0	0																																																																					
ОФЗ: от 300 до 800	10	15																																																																					
Корп. обл.: от 0 до 2500	12	20																																																																					
Кредиты: от 2200 до 4000	18	20																																																																					
Коррсчёт: от 300 до 1500	0	0																																																																					
Показатели	01.01.2015 г.		01.01.2016 г.		01.01.2017 г.																																																																		
	Сумма, млн.руб.	Уд. вес, %	Сумма, млн.руб.	Уд. вес, %	Сумма, млн.руб.	Уд. вес, %																																																																	
Ссуды юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям	7422317		8546719		11648210																																																																		
Ссуды физическим лицам	2528596		3333191		4069937																																																																		
Ссудный портфель банка	9950913		11879910		15718147																																																																		

2. Демонстрирует владение отдельными инструментами и методами финтеха для решения профессиональных задач на микро- и макроуровне, в том числе, на уровне финансового рынка

Задание 1

Проведите анализ состава и структуры просроченной задолженности коммерческого банка и охарактеризуйте полученные результаты.

Показатели	01.01.2015 г.		01.01.2016 г.		01.01.2017 г.	
	Сумма, млн.руб.	Уд. вес, %	Сумма, млн.руб.	Уд. вес, %	Сумма, млн.руб.	Уд. вес, %
Просроченная ссудная задолженность всего, в т.ч.:	373646		450793		700 540	
- просроченная ссудная задолженность юр. лиц;	179116		284040		442218	
- просроченная ссудная задолженность физ. лиц.	69656		166754		253007	
Кредитный портфель банка	9950913		11879910		15718147	

Задание 2

Провести анализ депозитного портфеля Банка, исходя из данных, представленных в таблице.

Статья	Сумма, млн.руб.			Удельный вес, %		
	01.01.2017 г.	01.01.2018 г.	01.01.2019 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.
Средства физических лиц, в т.ч.:	982659	1338778	1524505			
- срочные депозиты	603242	842072	1054098			
- депозиты до востребования	379417	496707	470407			

Задание 3

Коммерческий банк реализовал вексель номиналом 600 тыс. руб. (с дисконтом) с доходностью 8,5% годовых, сроком платежа «по предъявлении, но не ранее 180 дней от даты составления». Вексель был предъявлен в банк за 55 дней до даты погашения и учтён по цене 580 тыс. руб.

Определите: доходность операции для банка и для клиента.

Перечень контрольных вопросов для подготовки к зачёту

1. Сущность, цели и задачи банковского анализа.
2. Содержание и принципы организации аналитической работы в банке.
3. Субъекты и цели анализа деятельности банка.
4. Основные направления аналитической работы в банке.
5. Виды аналитической работы в банке.
6. Организация финансового анализа в банке.
7. Классификация методов анализа.
8. Применение абсолютных, относительных и средних величин. Метод сравнения.
9. Методы факторного анализа.
10. Метод группировки. Табличный и графический метод.
11. Системы внешней и внутренней информации банка.
12. Финансовая отчетность банка и ее формы. Годовая и оперативная отчетность банка.
13. Российские и международные стандарты финансовой отчетности банка.
14. Баланс банка и принципы его составления.
15. Особенности построения пассива баланса банка и основные направления его анализа.
16. Анализ общей величины, динамики и структуры пассива баланса коммерческого банка.
17. Структура капитала. Достаточность банковского капитала.
18. Классификация обязательств. Анализ структуры и динамики обязательств банка.
19. Особенности построения актива баланса банка и основные направления его анализа.
20. Оценка риска активов.

21. Показатели доходности активных операций. Сравнительная оценка доходности и риска отдельных видов активных операций банка.
22. Комплексный анализ активных и пассивных операций банка.
23. Оценка соответствия сроков активов и пассивов.
24. Оценка степени использования ресурсов.
25. Степень риска кредитных вложений и анализ обеспеченности банковских ссуд.
26. Процентные, комиссионные и прочие доходы.
27. Структура и динамика банковских расходов. Процентные и операционные расходы.

Соответствующие приказы, распоряжения ректората о контроле уровня освоения дисциплин и сформированности компетенций студентов

Приказ от 23.03.2017 №0557/о «Об утверждении Положения о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по программам бакалавриата и магистратуры в Финансовом университете».

Приказ от 28.04.2018 №0982/о «О внесении изменений в Положение о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по программам бакалавриата и магистратуры в Финансовом университете».

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Нормативно-правовые акты

1. Гражданский Кодекс Российской Федерации. Часть вторая от 26.01.1996 № 14-ФЗ (в редакции последующих законов).
2. Федеральный закон "О банках и банковской деятельности" от 02.12.1990 N 395-1 (последняя редакция)

Основная литература:

3. Банковский менеджмент: учебник/ под ред. О.И. Лаврушина. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва: Кнорус, 2019. – 414 с. – URL: <https://book.ru/book/932496>

4. Оценка финансовой устойчивости кредитной организации: учебник/ под ред. О.И. Лаврушина, И.Д. Мамоновой. – 2-е изд., стер. – Москва: Кнорус, 2018. – 302 с. – URL: <https://book.ru/book/925968>

5. Соколинская Н.Э. Анализ и оценка финансового состояния коммерческого банка на основе международных стандартов финансовой отчетности: учебное пособие / Н.Э.Соколинская. – Москва: Русайнс, 2020. – 260 с. – ISBN 978-5-4365-2568-6. – URL: <https://book.ru/book/935580>.

Дополнительная литература:

6. Валенцева, Н.И. Оценка финансовой устойчивости и перспектив деятельности кредитных организаций: учебник / Валенцева Н.И., Ларионова И.В., Чичуленков Д.А. – Москва: КноРус, 2020. – 325 с. – ISBN 978-5-406-07816-7. – URL: <https://book.ru/book/935533>

7. Вешкин Ю.Г. Экономический анализ деятельности коммерческого банка: учебное пособие/ Ю.Г. Вешкин, Г.Л. Авагян. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Магистр: ИНФРА-М, 2014. – 432 с. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/437524>

8. Поморина М.А. Финансовое управление в коммерческом банке: учебное пособие/ М.А. Поморина. – Москва: КноРус, 2017. – 375 с. – URL: <https://book.ru/book/920002>

9. Анализ финансовой отчетности: учеб. пособие/ под ред. В.И. Бариленко. – 4-е изд., перераб. – М.: Кнорус, 2014, 2016, 2019. – 234 с. – URL: <https://book.ru/book/931057>

9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Сайт компании «КонсультантПлюс» – <http://www.consultant.ru>

2. Сайт Банка России – <http://www.cbr.ru>.

3. Сайт Госкомстата России – <http://www.gks.ru>
4. Сайт Бюро экономического анализа – <http://bea.triumvirat.ru./russian>
5. Сайт Ассоциации российских банков – <http://arb.ru/>
6. Сайт Информационно-аналитического портала Банкир.ру –

<http://bankir.ru/>

7. Сайт «Информационный портал: банки, вклады, кредиты, ипотека, рейтинги банков России» - www.banki.ru

8. Сайт Агентства по страхованию вкладов – www.asv.org.ru

9. Сайт Ассоциации региональных банков России www.asros.ru

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Комплексное изучение учебной дисциплины «Анализ финансового состояния коммерческого банка» предполагает овладение материалами лекций, выполнении практических заданий, рекомендуемой литературы, а также систематическое выполнение заданий для самостоятельной работы студентов.

Приступая к изучению дисциплины, студентам необходимо ознакомиться:

- с содержанием рабочей программы дисциплины, с компетенциями, формируемыми данной дисциплиной, ее связями с другими дисциплинами образовательной программы, методическими разработками по данной дисциплине, имеющимися на образовательном портале и сайте кафедры, с графиком консультаций преподавателей данной кафедры.

Рекомендации по подготовке к лекционным занятиям

Изучение дисциплины «Анализ финансового состояния коммерческого банка» требует систематического и последовательного накопления знаний.

Студентам необходимо:

- перед каждой лекцией просматривать рабочую программу дисциплины, что позволит сэкономить время на записывание темы лекции, ее основных вопросов, рекомендуемой литературы;

- на отдельные лекции приносить соответствующий материал на бумажных носителях, представленный лектором на портале или присланный на «электронный почтовый ящик группы» (таблицы, графики, схемы, задания). Данный материал будет охарактеризован, прокомментирован, дополнен непосредственно на лекции;

- перед очередной лекцией необходимо просмотреть по конспекту материал предыдущей лекции. При затруднениях в восприятии материала следует обратиться к основным литературным источникам. Если разобраться в материале вновь не удалось, то следует обратиться к лектору (по графику его консультаций).

В ходе лекций раскрываются основные вопросы в рамках рассматриваемой темы, делаются акценты на наиболее сложные и интересные положения изучаемого материала, которые должны быть приняты студентами во внимание. Материалы лекций являются основой для подготовки студента к экзамену. Они закладывают основы научных знаний, определяя направление, основное содержание и характер всех видов аудиторных занятий и самостоятельной работы студентов.

Важным элементом учебного процесса является конспектирование лекции. Конспект лекции служит основополагающим руководством для подготовки студентов к зачету.

Правильное конспектирование лекции с учётом особенностей дисциплины и навыков студентов способствует развитию и укреплению внимания студентов. Необходимость записи лекции позволяет быстрее «настроиться» на слушание лекции и сосредоточиться на её содержании, на последовательности изложения вопросов рассматриваемой темы. Таким образом, конспективные записи могут

быть расширены, пополнены и уточнены. Это способствует более глубокой проработке соответствующей темы дисциплины.

Методические указания по выполнению контрольной работы

Контрольная работа содержит два задания в каждом из 10 вариантов, включая:

- 1 теоретический вопрос;
- 1 расчётное задание.

Распределение вариантов контрольной работы осуществляется в соответствии с последней цифрой номера зачетной книжки студента.

Требования к содержанию и структуре контрольной работы

При выполнении контрольной работы необходимо руководствоваться следующими требованиями.

Структура:

1. Титульный лист.
2. Содержание.
3. Основная часть.
4. Список использованных источников.
5. Приложения.

Содержание контрольной работы должно отражать постраничную ссылку на задания.

Основная часть должна содержать выполненные задания.

Выполнение каждого элемента (теоретический вопрос, задача) необходимо начинать с новой страницы.

Задание 1. Содержание *теоретического вопроса* должно быть раскрыто, как минимум, на 5 страницах. При этом важно соблюдать логику изложения

материала, четко выделять самое важное по вопросу, текст сопровождать иллюстрационным материалом, делать ссылки на источники. В приложениях разместить копии материалов, использованных при подготовке теоретического вопроса (копии статей, распечатки статей из Интернета).

Задание 2. *Расчётное задание.*

Выполнение расчётного задания следует описывать подробно, необходимыми пояснениями к совершенным действиям. Показатели должны иметь соответствующую размерность.

Расчеты необходимо выполнять с определенной точностью: стоимостные показатели – округлять до рублей, тыс., или млн. руб. в зависимости от единиц измерения, приведенных в условии, а проценты – до 0,1.

Список использованных источников должен быть оформлен в соответствии с принятыми стандартами и включать только те источники, которые использовались при написании контрольной работы.

Приложения могут быть (или не быть) в работе в зависимости от объема иллюстрационного материала (таблицы, рисунки). На каждое приложение в тексте работы должна быть сделана ссылка.

Требования к техническому оформлению контрольной работы

Контрольная работа должна быть выполнена в печатном виде. Для замечаний преподавателя следует оставлять поля, страницы необходимо пронумеровать.

Выполнение контрольной работы осуществляется в текстовом редакторе WORD, шрифт стандартный – Times New Roman 12 или 14 (в таблицах может быть уменьшен до 10), межстрочный интервал – полуторный (в таблицах может быть уменьшен до единичного). Текст следует печатать, соблюдая следующие размеры полей: левое – 25-30 мм, правое – 10 мм, верхнее и нижнее – 20 мм.

Абзацный отступ составляет 1,25 см. В контрольной работе должно соблюдаться выравнивание текста по ширине.

Контрольная работа сдается на проверку в подшитом виде, в строгом соответствии с установленными сроками. Если в работе сделаны замечания преподавателем, студент обязан учесть их и внести необходимые исправления и дополнения. Критерии балльной оценки качества работы доводятся преподавателем на первом аудиторном занятии по дисциплине.

В контрольной работе должна быть указана дата ее выполнения.

Работа, дословно излагающая фрагменты или копирующая письменные работы других студентов, а также содержащая неоднократное повторение одного и того же материала, расценивается как выполненная неудовлетворительно и подлежит доработке согласно замечаниям проверяющего преподавателя.

В случае задержки по неуважительной причине или невыполнения предъявленным требованиям представленная работа не будет зачтена, а студент – не допущен к зачету.

11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень необходимого программного обеспечения и информационных справочных систем

Комплект лицензионного программного обеспечения:

Windows Microsoft Office

Антивирус ESET Endpoint Security

Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

Консультант Плюс

Гарант

Электронная библиотека eLIBRARY

12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

В соответствии с требованиями ОС ВО Финуниверситета в число необходимых условий для осуществления учебной деятельности включаются:

- 1) аудитории для проведения лекций, семинарских занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, которые оснащены компьютером и видеопроектором для демонстрации слайд-презентаций, укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории;
- 2) помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

Обучающимся и педагогическим работникам обеспечен доступ (удаленный доступ) к современным профессиональным базам данных (в том числе международным реферативным базам данных научных изданий) и информационным справочным системам.