Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Задорожная Людмила Ивановна Должность: Проректор по учебной работе

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Дата подписания: 23.11 **Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение** Уникальный программный ключ: высшего образования

faa404d1aeb2a023b5f4a331ee540496512d государственный технологический университет»

Факультет	Экономики и сервиса	
Кафедра	Финансов и кредита	



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Б1.В.05 Бухгалтерский учет в банках
38.03.01 Экономика
Бухгалтерский учет и аудит
Бакалавр
-
Академический бакалавриат
•
Заочная
2019

Составитель рабочей программы: Профессор, д.э.н., доцент Пригода Л.В. (должность, ученое звание, степень) (.O.N.Φ) Рабочая программа утверждена на заседании кафедры Финансов и кредита (наименование кафедры) Заведующий кафедрой «15» мая 2019 г. Пригода Л.В. (.О.И.Ф) Одобрено учебно-методической комиссией факультета (где осуществляется обучение) «15» мая 2019 г. Председатель учебно-методического совета направления (специальности) (где осуществляется обучение) Пригода Л.В. (Ф.И.О.) (подпись) Декан факультета (где осуществляется обучение) «15» мая 2019 г. Ешугова С.К. (.О.И.Ф) (подпись) СОГЛАСОВАНО: Начальник УМУ «15» мая 2019 г. Чудесова Н.Н. $(\Phi.N.O.)$ Зав. выпускающей кафедрой по направлению (специальности) Пригода Л.В. (Ф.И.О.) (подпись)

Рабочая программа составлена на основе ФГОС ВО и учебного плана МГТУ по

направлению (специальности) 38.03.01 Экономика

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Целью освоения учебной дисциплины «Бухгалтерский учёт в банках» является изучение теоретических и практических знаний по организации учета в банках РФ с ориентацией на особенности настоящего времени, а также в условиях развитых товарных и финансовых рынков..

Для реализации поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- приобретение системы знаний о бухгалтерском учете как одной из функций деятельности кредитной организации, направленной на получение результатов финансово-хозяйственной деятельности;
- организация информационной системы для заинтересованных пользователей;
- подготовка и представление финансовой информации, удовлетворяющей требованиям различных пользователей (внутренних и внешних);
- изучение методики и порядка ведения бухгалтерского учета активов, капитала, резервов и обязательств банка;
- изучение законодательных и нормативных документов по регулированию бухгалтерского учета, финансовой отчетности кредитной организации.

2. Место дисциплины в структуре ОП бакалавриата

Дисциплина «Бухгалтерский учёт в банках» относится к дисциплинам вариативной части, является одной из основополагающих дисциплин по подготовке бакалавров по направлению «Экономика» профиль «Бухгалтерский учет и аудит». Студент должен до начала ее изучения освоить содержание следующих учебных дисциплин: «Макроэкономика», «Микроэкономика», «Математический анализ», «Бухгалтерский учет и анализ» и иметь представление о том, на каких участках своей будущей профессиональной деятельности он сможет использовать получение им знания в рамках компетенций, обусловленных спецификой его предстоящей работы.

Полученные знания являются базой для изучения других специальных дисциплин: «Бухгалтерский управленческий учет», «Экономика организаций», «Финансы», «Экономический анализ» и других.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

В процессе освоения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- способность собирать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов (ПК-1);
- способность анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д., и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений (ПК-5).

В результате освоения дисциплины студент должен:

знать: основные экономические и социально-экономические показатели, применяемые для характеристики хозяйствующего субъекта экономики; основные варианты расчетов экономических показателей; показатели, характеризующие рост производительности труда и рост за-

работной платы предприятий в рыночной экономике, - систему бухгалтерской и финансовой информации; возможности предприятий, организаций и ведомств различных форм собственности при проведении финансово-хозяйственного анализа; специфику различных форм бухгалтерско-статистической отчетности; содержание форм отчетности предприятий, организаций различных форм собственности (ПК-1, ПК-5).

уметь: проводить обоснование правильности выбора сбора экономических и социальноэкономических показателей; анализировать экономические и социально-экономические показатели; системно анализировать социально-экономические показатели; делать выводы и обосновывать полученные конечные результаты; подготовить после анализа экономических и социально-экономических показателей доклад, статью, курсовую работу, выпускную квалификационную работу, презентацию и т.д., пользоваться основными выводами при написании и опубликовании статьи и доклада

заполнять формы отчетности, содержащие финансово-бухгалтерскую информацию; анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий; передавать составленные формы отчётности через сеть Интернет (ПК-1, ПК-5).

владеть: навыками работы с аналитическими данными, полученными при обосновании деятельности хозяйствующего субъекта; экономическими основами профессиональной деятельности, навыками анализа финансово-бухгалтерской информации; методами принятия управленческих решений после проведения анализа бухгалтерской информации предприятий, организаций, ведомств, предприятий (ПК-1, ПК-5).

4. Объем дисциплины и виды учебной работы. Общая трудоемкость дисциплины.

4.1. Объем дисциплины и виды учебной работы по очной форме обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц (180 часов).

Рич инобиой поботи	Всего		емест	
Вид учебной работы	часов/з.е.	6		
Контактные часы (всего)	53,85/1,49	53,85/1,49		
В том числе:				
Лекции (Л)	17/0,47	17/0,47		
Практические занятия (ПЗ)	34/0,94	34/0,94		
Семинары (С)	_	-		
Лабораторные работы (ЛР)	-	-		
Контактная работа в период аттестации (КРАт)	0,35/0,01	0,35/0,01		
Самостоятельная работа под руководством преподавате-				
ля (СРП)	2,5/0,07	2,5/0,07		
Самостоятельная работа студентов (СРС) (всего)	90,5/2,51	90,5/2,51		
В том числе:				
Курсовой проект (работа)	72/2	72/2		
Расчетно-графические работы	-	-		
Реферат	-	-		
Другие виды СРС (если предусматриваются, при-				
водится перечень видов СРС)				
1. Составление плана-конспекта	8,5//0,24	8,5//0,24		
2. Проведение мониторинга, подбор и анализ стати-	-	-		
стических данных				
3. Решение задач	26/0,27	26/0,27		
Контроль (всего)	35,65/0,99	35,65/0,99		
Форма промежуточной аттестации:				
Экзамен		Экзамен		
Общая трудоемкость	180/5	180/5		

4.2. Объем дисциплины и виды учебной работы по заочной форме обучения. Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц (180 часов).

Вид учебной работы	Всего	C	еместр	Ы	
вид ученни рассты	часов/з.е.				
Контактные часы (всего)	16,85/0,47	16,85/0,47			
В том числе:					
Лекции (Л)	6/0,16	6/0,16			
Практические занятия (ПЗ)	8/0,22	8/0,22			
Семинары (С)	-	-			
Лабораторные работы (ЛР)	-	-			
Контактная работа в период аттестации (КРАт)	0,65/0,02	0,65/0,02			
Самостоятельная работа под руководством препода-					
вателя (СРП)	2,2/0,07	2,2/0,07			
Самостоятельная работа студентов (СРС) (всего)	154,5/4,29	154,5/4,29			
В том числе:					
Курсовой проект (работа)	72/2	72/2			

Расчетно-графические работы	-	-		
Реферат	-	-		
Контрольная работа	42/1,17	42/1,17		
Другие виды СРС (если предусматриваются, при-				
водится перечень видов СРС)				
1. Составление плана-конспекта	21,5/0,6	21,5/0,6		
2. Проведение мониторинга, подбор и анализ стати-	-	-		
стических данных				
3. Решение задач	61/1,69	61/1,69		
Контроль (всего)	8,65/0,25	8,65/0,25		
Форма промежуточной аттестации:				
Экзамен		Экзамен		
Общая трудоемкость	180/5	180/5		

5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Структура дисциплины для очной формы обучения

		гра	1	•	гельн	-	ъ, вклі рудоем		Формы текущего контроля успеваемо-
№ п/п	Раздел дисциплины	Неделя семестра	Л	С/ПЗ	KPAT	СРП	Контроль	CP	контроля успеваемо- сти (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
1.	Роль и значение банковского учета и автоматизации учетно-операционной работы в современных условиях хозяйствования.	1	0,5	1				6	Обсуждение докладов
2.	Операционные риски в компьютерных банковских системах.	2	0,5	1				6	Блиц-опрос
3.	Организационные аспекты учетно-операционной работы банка.	3	1	2				6	Тестирование
4.	Баланс и план счетов бухгалтерского учета коммерческого банка РФ.	4	1	2				6	Блиц-опрос
5.	Аналитический и синтетический учет в ком. банке.	5	1	2				6	Тестирование
6.	Формирование и учет уставного капитала бан-ка.	6	1	2				6	Обсуждение докладов, контрольная работа
7.	Учет основных средств, материалов и нематери-	7	1	2				6	Тестирование

	альных активов банка.								
8.	Ведение и учет операций по безналичным расчетам.	8	1	2				6	Блиц-опрос
9.	Организация и учет межбанковских расчетов.	9-10	1	2				6	Тестирование, контрольная работа
10.	Кредитные операции банков и их учет.	11-12	2	4				6	Блиц-опрос, контрольная работа
11.	Операции по начислению процентов и их учет.	13-14	2	4				6	Тестирование, контрольная работа
12.	Учет операций лизинга и аренды основных средств.	15	2	4				6	Тестирование, контрольная работа
13.	Учет валютных операций банка.	16	2	4				10,5	Блиц-опрос, контрольная работа
14.	Учет доходов, расходов и прибыли банка.	17	1	2				8	Тестирование, контрольная работа
15.	Промежуточная аттестация.	18	ı	-			35,65		Экзамен в устной форме
	ИТОГО: 180		17	34	0,35	-	35,65	90,5	

5.2. Структура дисциплины для заочной формы обучения

		гра		•	гельн	-	ы, вклі рудоем		Формы текущего	
№ п/п	Раздел дисциплины	Неделя семестра	П	С/ПЗ	KPAT	СРП	Контроль	CP	контроля успеваемо- сти (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)	
1.	Роль и значение банковского учета и автоматизации учетно-операционной работы в современных условиях хозяйствования.		-	0,5				4	Обсуждение докладов	
2.	Операционные риски в компьютерных банковских системах.		-	0,5				4	Блиц-опрос	
3.	Организационные аспекты учетно-операционной работы банка.		-	0,5				5	Тестирование	
4.	Баланс и план счетов бухгалтерского учета коммерческого банка РФ.		-	0,5				10	Блиц-опрос	
5.	Аналитический и синте- тический учет в ком.		-	0,5				10	Тестирование	

	банке.							
6.	Формирование и учет уставного капитала банка.	-	0,5				10	Обсуждение докладов, контроль- ная работа
7.	Учет основных средств, материалов и нематериальных активов банка.	1	1				10	Тестирование
8.	Ведение и учет операций по безналичным расчетам.	1	1				10	Блиц-опрос
9.	Организация и учет межбанковских расчетов.	-	1				10	Тестирование, контрольная работа
10.	Кредитные операции банков и их учет.	1	-				20	Блиц-опрос, контрольная работа
11.	Операции по начислению процентов и их учет.	1	0,5				20	Тестирование, контрольная работа
12.	Учет операций лизинга и аренды основных средств.		0,5				10	Тестирование, контрольная работа
13.	Учет валютных операций банка.	1	0,5				20,5	Блиц-опрос, контрольная работа
14.	Учет доходов, расходов и прибыли банка.	1	0,5				10	Тестирование, контрольная работа
15.	Промежуточная аттестация.	-	-			8,65		Экзамен в устной форме
	ИТОГО: 180	6	8	0,35	-	8,65	154,5	

5.3. Содержание разделов дисциплины «Бухгалтерский учёт в банках», образовательные технологии

Лекционный курс

№ п/п	Наименование темы дисципли- ны	Трудоем- кость (часы / зач. ед.) ОФО ЗФО		Содержание	Формиру- емые компе- тенции	Результаты освоения (знать, уметь, владеть)	Образователь- ные технологии
Тема 1.	Роль и значение банковского учета и автоматизации учетно-операционной работы в современных условиях хозяйствования.	0,5/0,01	-	Основы учетно-операционной работы и применение современных автоматизированных систем в банках РФ. Понятие, сущность и особенности учетно-операционной работы банка. Учетно-операционная работа в банковском законодательстве. Автоматизация учетно-операционной работы. Требования, предъявляемые к современным АБС. Фирмы-разработчики банковских программных продуктов на российском рынке.	ПК-1, ПК5	Знать: основные положения нормативных и методических источников регламентирующих основы учетно-операционной работы. Уметь: организовать свою самостоятельную работу по изучению основной и дополнительной литературы. Владеть: современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных.	
2.	Операционные риски в компьютерных банковских системах.	0,5/0,01	-	Основные составляющие операционного риска. Контроль за рисками. Меры по минимизации операционных рисков.	ПК-1, ПК5	Знать: основные составляющие операционного риска. Уметь: применять меры по минимизации операционных рисков. Владеть: современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных.	ния (мозговой штурм)
Тема	Организационные	1/0,027	-	Структура и организация работы	ПК-1, ПК5	Знать: структуру и организа-	Лекция-визуали-

3.	аспекты учетно-			учетно-операционного аппарата		цию работы учетно-операци-	зация, кейс-
] 3.	операционной ра-			бухгалтерии банка, распределение		онного аппарата бухгалтерии	метод
	боты банка.			полномочий. Главный бухгалтер		1 1	метод
	ооты банка.					банка, распределение пол-	
				банка, его права и обязанности.		номочий.	
				Основные обязанности учетно-опе-		Уметь: организовать свою	
				рационных работников банка. Орга-		самостоятельную работу по	
				низация и обеспечение внутрибан-		изучению основной и допол-	
				ковского контроля. Нормативная		нительной литературы.	
				база проведение внутрибанковского		Владеть: современными ме-	
				контроля и аудита		тодами организации и обеспе-	
						чения внутрибанковского	
						контроля.	
Тема	Баланс и план сче-			Основные принципы бухгалтерского	ПК-1, ПК5	Знать: принципы бухгалтер-	Проблемные
4.	тов бухгалтерского			учета. Организация плана счетов		ского учета, организации	лекции
	учета коммерче-			коммерческого банка. Балансовые и		плана счетов коммерческого	
	ского банка РФ.			внебалансовые счета. Группировка		банка, понятие балансовых и	
				счетов в разделы баланса. Назначе-		внебалансовых счетов.	
				ние, условия применения и функцио-		Уметь: организовать свою	
		1/0,027	-	нальная структура программно-тех-		самостоятельную работу по	
				нологического комплекса «Операци-		изучению основной и допол-	
				онный день банка».		нительной литературы.	
						Владеть: современными ме-	
						тодами сбора, обработки и	
						анализа экономических и	
						социальных данных.	
Тема	Аналитический и	1/0,027	-	Содержание, взаимосвязь и развитие	ПК-1, ПК5	Знать: характеристику ана-	Слайд-лекции,
5.	синтетический			аналитического и синтетического	, -	литического учета, лицевых	деловая игра
	учет в ком. банке.			учета. Характеристика аналитиче-		счетов, порядок ведения опе-	., 1
				ского учета. Лицевые счета и их ве-		рационных журналов, ведомо-	
				дение. Операционные журналы и их		стей и справок аналитиче-	
				ведение. Формирование ведомостей		ского и синтетического учета.	
				и справок аналитического учета.		Уметь: контролировать и	
				Синтетический учет и средства его		обеспечивать достоверность	
				Синтетический учет и средства его		обеспечивать достоверность	

							1	1
					осуществления. Контроль и обеспе-		учетной информации.	
					чение достоверности учетной		Владеть: современными ме-	
					информации. Автоматизация ана-		тодами сбора, обработки и	
					литического и синтетического учета		анализа экономических и	
					в среде пакета «1С: Предприятие		социальных данных.	
					7.7» в конфигурации «Бухгалтерский			
					учет в коммерческом банке».			
Тема	Формиро	вание и			Учет операций по формированию	ПК-1, ПК5	Знать: порядок учета опера-	Слайд-лекции,
6.	учет	уставного			уставного капитала банка. Особенно-		ций по формированию устав-	имитационное
	капитала	банка.			сти оплаты материальными ценно-		ного капитала банка, особен-	моделирование
					стями акций при формировании		ности оплаты акций.	
					уставного капитала. Особенности		Уметь: составлять бухгалтер-	
					учета при формировании УК прода-		ские проводки по данной	
					жи акций банка по цене, пре-		теме.	
					вышающей их номинальную стои-		Владеть: навыками сбора,	
					мость. Учет организационных рас-		анализа и обработки бухгал-	
			1/0,027	-	ходов, связанных с выпуском и		терской и статистической	
					размещением акций. Учет операций		информации.	
					по выкупу собственных акций у			
					акционеров. Учет операций по на-			
					числению и выплате дивиден-			
					дов. Автоматизация формирования и			
					учета уставного капитала в среде па-			
					кета «1С: Предприятие 7.7» в			
					конфигурации «Бухгалтерский учет			
					в банках».			
Тема	Учет	основных	1/0,027	1/0,027	Основные средства банка и их оцен-	ПК-1, ПК5	Знать: порядок учета опера-	Проблемная
7.	средств,	матери-			ка. Учет приобретения основных	,	ций поступления, выбытия и	лекция
	•	нематери-			средств, безвозмездного их по-		переоценки ОС, учета МБП и	·
	альных	активов			ступления и выбытия. Учет аморти-		нематериальных активов.	
	банка.				зации ОС. Переоценка основных		Уметь: составлять бухгалтер-	
					средств. Учет МБП. Учет матери-		ские проводки по данной	
					алов. Учет нематериальных активов.		теме.	

	Ведение и учет операций по безналичным расчетам.	1/0,027	1/0,027	Инвентаризация ОС, МБП и материалов. Особенности применения современных АБС в процессе учета основных средств, материалов и нематериальных активов банка. Положения, регулирующие организацию безналичных расчетов. Расчетные и текущие счета. Правила их открытия и порядок закрытия счетов. Виды и технология расчетов платежными документами при безналичных расчетах. Очередность платежей с расчетных (текущих) счетов юридических лиц. Особенности автоматизации безналичных расчетов при применении программно-	ПК-1, ПК5	Владеть: навыками сбора, анализа и обработки бухгалтерской и статистической информации. Знать: положения, регулирующие организацию безналичных расчетов, понятие расчетных и текущих счетов, правила их открытия и порядок закрытия. Виды и технологии безналичных расчетов. Уметь: составлять бухгалтерские проводки по данной теме. Владеть: навыками сбора,	Лекция-визуали- зация, кейс- метод
				технологического комплекса «Клиент – банк» и посредством пластиковых карт.		анализа и обработки бухгалтерской и статистической информации.	
Тема 9.	Организация и учет межбанковских расчетов.	1/0,027	-	Правовые основы межбанковских расчетов. Виды межбанковских расчетов. Операции, проводимые через расчетно-кассовые центры. Ведение корреспондентских счетов одних банках в других банках и особенности учета операций по ним. Внутрибанковские межфилиальные расчеты. Особенности автоматизации межбанковских расчетов.	ПК-1, ПК5	Знать: виды межбанковских расчетов, порядок ведения корреспондентских счетов ЛОРО и НОСТРО. Уметь: составлять бухгалтерские проводки по данной теме. Владеть: навыками сбора, анализа и обработки бухгалтерской и статистической информации.	Слайд-лекции, имитационное моделирование

Тема	Кредитные опера-			Порядок приема и рассмотрения	ПК-1, ПК5	Знать: порядок организации	Проблемная
10.	ции банков и их			заявок на выдачу кредитов. Автома-	1110 1, 11105	учета ссуд, начисления	лекция
10.	учет.			тизированное составление и ведение		процентов, погашения задол-	лекция
	<i>y</i> 101.			кредитных договоров. Схема приня-		женности, создания резерва	
				тия решения по предоставлению		под возможные потери.	
				кредита. Организация учета ссуд.		Уметь: составлять бухгалтер-	
				Применение АБС при расчете креди-		ские проводки по данной	
		2/0.05	1/0.027	тоспособности заемщика с целью		теме.	
		2,0,03	1,0,02,	снижения риска не возврата ссуды.		Владеть: навыками сбора,	
				Оформление выдачи и погашения		анализа и обработки бухгал-	
				ссуд. Учет задолженности по ссудам.		терской и статистической	
				Учет срочных обязательств заемщи-		информации.	
				ков. Порядок создания резерва под			
				возможные потери.			
				1			
Тема	Операции по на-			Порядок начисления процентов и их	ПК-1, ПК5	Знать: порядок учета начис-	Проблемная
11.	числению процен-			учет. Порядок взыскания процентов		ления и взимания процентов.	лекция
	тов и их учет.			и их учет. Применение современных		Уметь: составлять бухгалтер-	
				АБС для учета операций по начисле-		ские проводки по данной	
				нию процентов.		теме, применять современные	
		2/0,05	1/0,027			АБС для учета операций по	
						начислению процентов.	
						Владеть: навыками сбора,	
						анализа и обработки бухгал-	
						терской и статистической	
						информации.	
	Учет операций ли-			Оформление и учет лизинговых	ПК-1, ПК5	Знать: порядок оформления и	-
12.	зинга и аренды			соглашений. Учет материальных		учета лизинговых операций.	зация, кейс-
	основных средств.			средств, сданных в аренду. Учет		Уметь: составлять бухгалтер-	l l
				материальных средств, полученных		ские проводки по данной	
				в аренду. Порядок учета арендной		теме, применять современные	
				платы.		АБС для учета операций.	
						Владеть: навыками сбора,	

							1
						анализа и обработки бухгал-	
						терской и статистической	
						информации.	
Тема	Учет валютных			Валютная позиция и ее отражение в	ПК-1, ПК5	Знать: порядок отражения в	Слайд-лекции,
13.	операций банка.			учете. Учет текущей переоценки ва-		учете валютных операций.	имитационное
				лютных средств. Учет операций по-		Уметь: составлять бухгалтер-	моделирование
				купки-продажи иностранной валюты		ские проводки по данной	
				за свой счет. Учет кассовых и сроч-		теме, применять современные	
				ных сделок с иностранной валютой.		АБС для учета операций.	
		2/0.05	1/0,027	Учет операций покупки-продажи		Владеть: навыками сбора,	
		2/0,03	1/0,02/	иностранной валюты по поручению		анализа и обработки бухгал-	
				клиента. Торговые валютные опера-		терской и статистической	
				ции и их отражение в учете.		информации.	
				Автоматизация учета валютных опе-		2 2	
				раций посредством программно-тех-			
				нологического комплекса «Банков-			
				ские валютные операции».			
Тема	Учет доходов, рас-			Учет доходов банка. Учет расходов	ПК-1, ПК5	Знать: порядок учета	Лекция-визуали-
1	ходов и прибыли			банка. Особенности операций по	,	доходов, расходов и конеч-	зация, кейс-
	банка.			налогообложению коммерческих		ного результата деятельности	метод
				банков.		банка.	
						Уметь: составлять бухгалтер-	
		1 /0 005	1 (0.005			ские проводки по данной	
		1/0,027	1/0,027			теме, применять современные	
						АБС для учета операций.	
						Владеть: навыками сбора,	
						анализа и обработки бухгал-	
						терской и статистической	
						информации.	
	Итого	17/0,47	6/0,11				

5.4. Практические и семинарские занятия, их наименование, содержание и объем в часах

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование практических и семи- нарских занятий	Объем в часах / трудоемкость в з.е.		
		P	ОФО	3ФО	
1.	рационной работы в современных условиях		1/0,027	0,5/0,02	
2.	1 -	Основные составляющие операционного риска. Контроль за рисками. Меры по минимизации операционных рисков.	1/0,027	0,5/0,02	
3.	Организационные аспекты учетно-операционной работы банка.	Структура и организация работы учетно- операционного аппарата бухгалтерии банка, распределение полномочий. Основные обязанности учетно-операци- онных работников банка. Организация и обеспечение внутрибанковского контро- ля.	2/0,05	0,5/0,02	
4.	бухгалтерского учета	Организация плана счетов коммерческого банка. Балансовые и внебалансовые счета. Группировка счетов в разделы баланса.	2/0,05	0,5/0,02	
5.		Содержание, взаимосвязь и развитие аналитического и синтетического учета. Характеристика аналитического учета. Операционные журналы и их ведение. Формирование ведомостей и справок аналитического учета. Синтетический учет и средства его осуществления.	2/0,05	0,5/0,02	
6.	1	Учет операций по формированию уставного капитала банка. Учет организационных расходов, связанных с выпуском и размещением акций. Учет операций по выкупу собственных акций у акционеров. Учет операций по начислению и выплате дивидендов.	2/0,05	0,5/0,02	
7.	Учет основных средств, материалов и нематериальных активов банка.	Учет приобретения основных средств, безвозмездного их поступления и выбытия. Учет амортизации ОС. Переоценка основных средств. Учет МБП. Учет материалов. Учет нематериальных активов. Инвентаризация ОС, МБП и материалов.	2/0,05	1/0,027	
8.	Ведение и учет опера-	Расчеты платежными поручени-	2/0,05	1/0,027	

	ций по безналичным расчетам.	ями.Расчеты платежными требованиями- поручениями . Расчеты аккредитивами		
	расчетам.	Расчеты чеками. Учет операций по корре-		
		спондентскому счету, открытому в банке		
		России. Учет операций при осуществле-		
		нии расчетов через корсчета «ЛОРО» и		
		«НОСТРО». Учет операций по счетам		
		межфилиальных расчетов.		
9.	•	Виды межбанковских расчетов. Опера-		
	*	ции, проводимые через расчетно-кассо-		
	TOB.	вые центры. Ведение корреспондентских	2/0.05	1 /0 007
		счетов одних банках в других банках и	2/0,05	1/0,027
		особенности учета операций по ним.		
		Внутрибанковские межфилиальные		
10.	Кредитные операции	расчеты. Выдача кредита заемщику. Учет опера-		
10.	банков и их учет.	ций по начислению и уплате банком		
	оанков и их учет.	процентов по депозитам юридических		
		лиц.	4/0,11	-
		Получение процентов за предоставлен-		
		ные кредиты.		
11.	Операции по начисле-	Порядок начисления процентов и их		
		учет. Порядок взыскания процентов и их	4/0,11	0,5/0,02
	учет.	учет.		
12.		Оформление и учет лизинговых соглаше-		
	и аренды основных	ний. Учет материальных средств, сдан-		
	средств.	ных в аренду. Учет материальных	4/0,11	0,5/0,02
		средств, полученных в аренду. Порядок		
12	V 7	учета арендной платы.		
13.	Учет валютных опера-	Учет операций покупки-продажи ино-		
	ций банка.	странной валюты за свой счет. Учет кассовых и срочных сделок с иностран-		
		ной валютой. Учет операций покупки-	4/0,11	0,5/0,02
		продажи иностранной валюты по поруче-	7/0,11	0,5/0,04
		нию клиента. Торговые валютные опера-		
		ции и их отражение в учете.		
14.	Учет доходов, расходов	Получение доходов от операций с цен-		
	и прибыли банка.	ными бумагами. Получение дивидендов		
	-	за участие в уставном капитале акционер-		
		ных обществ. Получение доходов в виде		
		штрафов, пени, неустоек, получение	2/0,05	0,5/0,02
		дохода от реализации основных средств и	210,03	
		других материальных ценностей. Уплата		
		процентов за привлеченные кредиты.		
		Уплата процентов юридическим лицам		
	т	по привлеченным средствам.	24/0.04	0/0.22
	Итого		34/0,94	8/0,22

5.5 Лабораторные занятия, их наименование и объем в часах

No	№ раздела	Наименование	Объем в часах /
J 1=	т раздела	Hanwenobanne	CODEM B Tacax /

п/п	дисциплины	лабораторных работ	трудоемкость в з.е.
-	-	-	-

5.6. Примерная тематика курсовых проектов

- 1. Учетная политика банка.
- 2. Организация и порядок учета расчетных операций.
- 3. Организация и порядок учета кассовых операций.
- 4. Организация и порядок учета ссудных операций.
- 5. Организация и порядок учета депозитных операций юридических и физических лиц.
- 6. Организация и порядок учета межбанковских депозитов..
- 7. Организация и порядок учета лизинговых операций.
- 8. Организация и порядок учета факторинговых операций.
- 9. Организация и порядок учета операций с ценными бумагами.
- 10. Организация и порядок учета операций по формированию уставного капитала банка.
- 11. Организация и порядок учета основных средств и нематериальных активов.
- 12. Организация и порядок учета материальных ценностей.
- 13. Организация и порядок учета заработной платы.
- 14. Учет расчетов с подотчетными лицами.
- 15. Организация и порядок учета валютообменных операций.
- 16. Организация и порядок учета расчетных операций в иностранной валюте.
- 17. Организация и порядок учета операций по формированию финансовых результатов банка.
- 18. Организация и порядок учета расчетов пластиковыми картами.
- 19. Межбанковские расчеты
- 20. Организация и порядок учета депозитарных операций.
- 21. Свободная тема

5.7. Самостоятельная работа студентов

Содержание и объем самостоятельной работы студентов

№ п/п	Разделы и темы рабочей программы самостоятельного	Перечень домашних за- даний и других вопросов для самостоя-	Сроки вы-	Объем в ча- сах / трудоем- кость в з.е.	
	изучения	тельного изучения		ОФО	3ФО
1.	Роль и значение банковского учета и автоматизации учетно- операционной работы в современных условиях хозяй- ствования.	Составление плана-конспекта	2 неделя	6/0,17	4/0,11
2.	Операционные риски в компьютерных банковских системах.	Написание реферата	2 неделя	6/0,17	4/0,11
3.	Организационные аспекты учетно-операционной работы банка.	Составление плана-конспекта	4 неделя	6/0,17	5/0,14
4.	Баланс и план счетов бухгалтер-	Составление плана-кон-	5 неделя	6/0,17	10/0,24

	ского учета коммерческого банка РФ.	спекта			
5.	Аналитический и синтетический учет в ком. банке.	Составление плана-конспекта, написание проводок	6 неделя	6/0,17	10/0,24
6.	Формирование и учет уставного капитала банка.	Составление плана-кон- спекта, написание про- водок (решение задач)	7 неделя	6/0,17	10/0,24
7.	Учет основных средств, материалов и нематериальных активов банка.		8 неделя	6/0,17	10/0,24
8.	Ведение и учет операций по безналичным расчетам.	Составление плана-конспекта, написание проводок (решение задач)	9 неделя	6/0,17	10/0,24
9.	Организация и учет межбанковских расчетов.	Составление плана-конспекта, написание проводок (решение задач)	10 неделя	6/0,17	10/0,24
10.	Кредитные операции банков и их учет.	Составление плана-конспекта, написание проводок (решение задач)	11-12 неделя	6/0,17	20/0,55
11.	Операции по начислению процентов и их учет.	Составление плана-конспекта, написание проводок (решение задач)	13-14 неделя	6/0,17	20/0,55
12.	Учет операций лизинга и аренды основных средств.	Составление плана-конспекта, написание проводок (решение задач)	15 неделя	6/0,17	10/0,24
13.	Учет валютных операций банка.	Составление плана-конспекта, написание проводок (решение задач)	16 неделя	10,5/0,	20.5/0,5
14.	Учет доходов, расходов и при- были банка.		17 неделя	8/0,23	10/0,24
	Итого			90,5/2,5	154,5 /4,29

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

6.1 Методические указания (собственные разработки)

отсутствуют

6.2 Литература для самостоятельной работы

1. Основная литература

- 1. Бухгалтерский учет в банках [Электронный ресурс]: задачник / сост. Захарова Т.В. Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2016. 138 с. ЭБС «IPRbooks» Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/66020.html
- 2. Банки и небанковские кредитные организации и их операции [Электронный ресурс]: учебник / Е.Ф. Жуков [и др.]. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. 559 с. ЭБС «IPRbooks» Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/74879.html

3. Сироткин, С.А. Бухгалтерский учет и анализ [Электронный ресурс]: учебник / С.А. Сироткин, Н.Р. Кельчевская. - Москва: ИНФРА-М, 2019. - 355 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/949519

2. Дополнительная литература

- 1. Бухгалтерский учет [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е.Р. Антышева [и др.]; под ред. Н.Г. Викторовой. СПб.: Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, 2019. 251 с. ЭБС «IPRbooks» Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/83324.html
- 2. Бухгалтерский учет [Электронный ресурс]: учебник / под ред. В.Г. Гетьмана. Москва: ИНФРА-М, 2019. 601 с. ЭБС «Znanium.com» Режим доступа: https://new.znanium.com/catalog/document?id=330746
- 3. Усатова, Л.В. Бухгалтерский учет в коммерческих банках [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л.В. Усатова, М.С. Сероштан, Е.В. Арская. М.: Дашков и К, 2016. 392 с. ЭБС «Znanium.com» Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?

3. Информационно-телекоммуникационные ресурсы сети «Интернет»

Образовательный портал ФГБОУ ВО «МГТУ» [Электронный ресурс]: Режим доступа: https://mkgtu.ru/

Официальный сайт Правительства Российской Федерации. [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.government.ru

Информационно-правовой портал «Гарант» [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.garant.ru/

Научная электронная библиотека <u>www.eLIBRARY.RU</u> – Режим доступа: <u>http://elibrary.ru/</u>

Электронный каталог библиотеки — Режим доступа: // http://lib.mkgtu.ru:8004/catalog/fol2;

Единое окно доступа к образовательным ресурсам: Режим доступа: http://window.edu.ru/

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

Фонд оценочных средств дисциплины включает в себя:

- вопросы к экзамену для проведения промежуточной аттестации;
- темы курсовых работ (проектов);
- тестовые задания для проведения текущего контроля знаний.

Критерии опенки знаний студента на экзамене

Оценка «отлично» - выставляется студенту, показавшему всесторонние, систематизированные, глубокие знания учебной программы дисциплины и умение уверенно применять их на практике при решении конкретных задач, свободное и правильное обоснование принятых решений.

Оценка «**хорошо**» - выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, умеет применять полученные знания на практике, но допускает в ответе или в решении задач некоторые неточности, которые может устранить с помощью дополнительных вопросов преподавателя.

Оценка «удовлетворительно» - выставляется студенту, показавшему фрагментарный, разрозненный характер знаний, недостаточно правильные формулировки базовых понятий, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, но при этом он владеет основными разделами учебной программы, необходимыми для дальнейшего обучения и может применять полученные знания по образцу в стандартной ситуации.

Оценка «неудовлетворительно» - выставляется студенту, который не знает большей части основного содержания учебной программы дисциплины, допускает грубые ошибки в формулировках основных понятий дисциплины и не умеет использовать полученные знания при решении типовых практических задач.

Критерии оценки знаний студентов на зачете

«Зачтено» - выставляется при условии, если студент показывает хорошие знания изученного учебного материала; самостоятельно, логично и последовательно излагает и интерпретирует материалы учебного курса; полностью раскрывает смысл предлагаемого вопроса; владеет основными

терминами и понятиями изученного курса; показывает умение переложить теоретические знания на предполагаемый практический опыт.

«Не зачтено» - выставляется при наличии серьезных упущений в процессе изложения учебного материала; в случае отсутствия знаний основных понятий и определений курса или присутствии большого количества ошибок при интерпретации основных определений; если студент показывает значительные затруднения при ответе на предложенные основные и дополнительные вопросы; при условии отсутствия ответа на основной и дополнительный вопросы.

7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Этапы формирования компе-	Наименование дисциплин, формирующих компетенции
тенции (согласно учебному	в процессе освоения ОП
плану)	
	и проанализировать исходные данные, необходимые для
	пьно-экономических показателей, характеризующих
деятелі	ьность хозяйствующих субъектов
4	Бухгалтерский учет и анализ
5	Деньги, кредит, банки
4	Теория отраслевых рынков
4	Методы оптимальных решений
4	Экономика
5	Ценообразование
6	Бухгалтерский учет в банках
8	Инвестиции
5	Корпоративные финансы
4,5	Финансы
4	Основы бережливого производства

5	Экономико-математическое моделирование	
8	Налоговый учет	
2	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
4	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
8	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы	
8	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
8	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	

ПК-5: Способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д., и использовать полученные свеления для принятия управленческих решений

дения для принятия управленческих решении				
4	Бухгалтерский учет и анализ			
6	Бухгалтерский учет в банках			
6,7	Бухгалтерский учет в страховых организациях			
6,7	Финансовый менеджмент			
7,8	Бюджетный учет и отчетность			
5	Корпоративные финансы			
4,5	Финансы			
2	Инвестиционный и инновационный анализ			
7	Финансовое право			
2	Бухгалтерская финансовая отчетность			
2	Бухгалтерская управленческая отчетность			
4	Контроль и ревизия			
8	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы			
8	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена			
8	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы			

7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкалы оценива-

ния

Планируемые результаты освоения компетенции]	Критерии оценивания	я результатов обучения	I	Наименование
	неудовлетвори-	удовлетворительно	хорошо	отлично	оценочного сред-
	тельно				ства
ПК-1: Способностью собирать и проанализировать				их и социально-эк	ономических по-
· •		ятельность хозяйсті			
Знать:	Фрагментарные зна-	Неполные знания	Сформированные, но	Сформированные	Выполнение до-
- основные экономические и социально-экономиче-	кин		содержащие отдельные		машних заданий и
ские показатели, применяемые для характеристики хо-			пробелы знания	знания	задач, экзамен
зяйствующего субъекта экономики;					
- основные варианты расчетов экономических по-					
казателей;					
- показатели, характеризующие рост производительно-					
сти труда и рост заработной платы предприятий в					
рыночной экономике					
Уметь:	Частичные умения	Неполные умения	Учения полные, допус-	Сформированные	
- проводить обоснование правильности выбора сбора			каются небольшие	умения	
экономических и социально-экономических по-			ошибки		
казателей;					
- анализировать экономические и социально-					
экономические показатели;					
- системно анализировать социально-экономические					
показатели;					
- делать выводы и обосновывать полученные конеч-					
ные результаты;					
- подготовить после анализа экономических и соци-					
ально-экономических показателей доклад, статью,					
курсовую работу, выпускную квалификационную ра-					
боту, презентацию и т.д					
- пользоваться основными выводами при написании и					
опубликовании статьи и доклада			_		
Владеть:	Частичное владение	Несистематическое	В систематическом	Успешное и си-	
- навыками работы с аналитическими данными, по-		применение навыков	применении навыков	стематическое при-	
лученными при обосновании деятельности хозяйству-			допускаются пробелы	менение навыков	

ющего субъекта;					
- экономическими основами профессиональной дея-					
тельности					
ПК-5: Способностью анализировать и интерпретиров	вать финансовую, бу	ухгалтерскую и инук	информацию, содерж	сащуюся в отчетнос	ти предприятий
различных форм собственности, организаций, в	едомств и т.д., и ис	пользовать полученн	ые сведения для приня	тия управленчески	х решений
Знать:	Фрагментарные зна-	Неполные знания	Сформированные, но	Сформированные	Выполнение до-
- систему бухгалтерской и финансовой информации;	кин		содержащие отдельные	систематические	машних заданий и
- возможности предприятий, организаций и ведомств			пробелы знания	знания	задач, экзамен
различных форм собственности при проведении фи-					
нансово-хозяйственного анализа;					
- специфику различных форм бухгалтерско-статисти-	•				
ческой отчетности;					
- содержание форм отчетности предприятий, организа-					
ций различных форм собственности.					
Уметь:	Частичные умения	Неполные умения	Учения полные, допус-	Сформированные	
– заполнять формы отчетности, содержащие фи-			каются небольшие	умения	
нансово-бухгалтерскую информацию;			ошибки		
- анализировать и интерпретировать финансовую,					
бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в					
отчетности предприятий;					
- передавать составленные формы отчётности через					
сеть Интернет.					
Владеть:	Частичное владение	Несистематическое	В систематическом	Успешное и си-	
- навыками анализа финансово-бухгалтерской	навыками	применение навыков	применении навыков	стематическое при-	
информации;			допускаются пробелы	менение навыков	
- методами принятия управленческих решений после	1				
проведения анализа бухгалтерской информации					
предприятий, организаций, ведомств, предприятий.					

7.3. Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Контрольные вопросы и задания для проведения текущего контроля

Задача 1.

Акция, номинальной стоимостью 100 ед. выкуплена у акционера — физического лица по рыночной стоимости — 80 ед., а затем повторно размещена по цене: а) 90 ед. б) по номиналу; в) по 110 единиц.

Задача 2.

Акция, номинальной стоимостью 150ед. выкуплена у акционера — юридического лица по рыночной стоимости — 160 ед., а затем повторно размещена по цене: а) 140ед. б) по номиналу; в) по 170 единиц.

Задача 3.

Начислены и выплачены дивиденды акционеру – физическому лицу, по обыкновенным акциям в сумме 1000 руб. Дивиденды выплачиваются ежегодно.

Задача 4.

Начислены и выплачены дивиденды акционеру – физическому лицу, по привилегированным акциям в сумме 1000 руб. Дивиденды выплачиваются ежеквартально.

Задача 5.

Кредитная организация приобретает основные средства 1 категории по цене 120000 руб. Предоплата -30%. Остальная сумма после получения ОС.

Задача 6.

Контрактная стоимость оборудования -1000 дол. США. Валюта платежа дол. США. Условия расчетов: аванс -50%; по мере получения средств - оставшиеся 50%. Курс ЦБ на дату перечисления аванса -28.30 руб. ; на дату перечисления окончательного платежа -28.38 руб.

Задача 7.

Банк реализует ОС 2 кат. полностью амортизированные. Восстановительная стоимость объекта -270 тыс. руб. Сумма износа -240 тыс. руб. Остаток фонда переоценки -30 тыс. руб.

Задача 8.

Приобретены ОС 2 кат. за счет средств фонда накопления. Стоимость ОС -300 тыс. руб. Условия расчета : аванс -50%, по мере поступления -50%. Расходы на транспортировку -2000р., монтаж -2700р., наладку и пуск -1500р.

Задача 9.

OC 1 кат. переданы в краткосрочную аренду сроком на 1 год. Стоимость OC -200 тыс. руб. Арендная плата -1200р. ежеквартально (в т.ч. НДС). В процессе эксплуатации ОС были реконструированы. Их стоимость увеличилась на 50 тыс. руб. и была передана арендодателю безвозмездно. Амортизация -1тыс.руб. Учет у банка - арендодателя.

Задача 10.

OC 1 кат. переданы в краткосрочную аренду сроком на 1 год. Стоимость OC -200 тыс. руб. Арендная плата -1200р. ежеквартально (в т.ч. НДС). В процессе эксплуатации ОС были реконструированы. Их стоимость увеличилась на 50 тыс. руб. и была передана арендодателю безвозмездно. Амортизация -1 тыс.руб. Учет у банка - арендатора

Задача 11.

Основные средства 2 кат. первоначальной стоимостью 24000 руб. (в т.ч. НДС), срок службы -8 лет, износ -25%, переданы в долгосрочную аренду с последующим выкупом. арендная плата взимается ежеквартально, при этом , кроме выкупной цены, в нее входит выкупной платеж в размере 4% причитающейся ежеквартально суммы арендной платы. Учет у арендолателя.

Задача 12.

Основные средства 2 кат. первоначальной стоимостью 24000 руб. (в т.ч. НДС), срок службы -8 лет, износ -25%, переданы в долгосрочную аренду с последующим выкупом.

арендная плата взимается ежеквартально, при этом, кроме выкупной цены, в нее входит выкупной платеж в размере 4% причитающейся ежеквартально суммы арендной платы.

Учет у арендатора.

Задача 13.

Иностранный клиент приобретает товары у экспортера на сумму 1000 дол. США 30.05.2000 г. курс ЦБ 27.8 р. оплата осуществляется по инкассовой форме расчетов.

Задача 14.

Продажа клиенту 1000 дол. США по курсу 27.8 р. Курс ЦБ – 27.75 руб.

Задача 15.

Контрактная стоимость оборудования -1000 дол. США. Валюта платежа дол. США. Условия расчетов: аванс -50%; по мере получения средств - оставшиеся 50%. Курс ЦБ на дату перечисления аванса -28.30 руб. ; на дату перечисления окончательного платежа -28.38 руб.

Задача 16.

Исполняющий банк продает 1000\$ на бирже по поручению клиента. Курс ЦБ -30р. Курс биржи -29р. Комиссия бирже -1\$, банку -6\$, в т.ч. НДС.

Задача 17.

10.09.2001 г. между двумя банками заключена сделка на покупку-продажу 1000\$ по курсу 30р. с поставкой 12.09.2001г. Курс ЦБ на дату заключения сделки -29р., на 11.09.2001г. -29.5р., на дату исполнения сделки -29.9р. Учет у банка - покупателя.

Задача 18.

10.09.2001 г. между двумя банками заключена сделка на покупку-продажу 1000\$ по курсу 30р. с поставкой 12.09.2001г. Курс ЦБ на дату заключения сделки -29р., на 11.09.2001г. -

29.5р., на дату исполнения сделки – 29.9р. Учет у банка – продавца.

Банк покупает у своего клиента 1000 \$ по курсу 29 р. Курс ЦБ – 28р.

Задача 8.

Исполняющий банк приобретает 1000\$ на бирже по поручению клиента. Курс ЦБ -30р. Курс биржи -29р. Комиссия бирже -1\$, банку -6\$, в т.ч. НДС.

Задача 20.

Банк продает клиенту 1000 \$ по курсу 29 р. Курс ЦБ -28р.

Задача 21.

20.10.2001 года заключена сделка между 2-мя банками на покупку-продажу 1000\$ на срок 30 дней. Курс сделки — 28.45 руб.; курс ЦБ: 20.10.01-28.30 руб.;11.11.01-28.38 руб.;17.11.01-28.41 руб.;18.11.01-28.42 руб.

Учет у банков продавца и покупателя.

Залача 22.

Банк заключил договор банковского вклада с юр.лицом, клиентом банка на срок 90 дн. Сумма депозита -100 тыс. руб. Процентная ставка -9% в месяц. Проценты начисляются по простому методу. После срока депозит был закрыт и переведен в другой банк.

Залача 23.

Банк заключил договор банковского вклада с физ.лицом, клиентом банка на срок 60 дн. Сумма депозита -100 тыс. руб. Процентная ставка -7% в месяц. Проценты начисляются по сложному методу и причисляются ко вкладу.

Задача 24.

Зачислены ден. средства в размере $10\,000$ дол. США на депозитный счет клиента — физ.лица на срок 100 дн. Дата заключения сделки 18.05. Курс ЦБ на дол. США: 18.05-27.5; 28.03-28.03; 1.06-26.91; 15.06-27.4; 27.06-29.1; 30.06-289; 6.07-28.7; 12.07-28.5; 31.07-27; 10.08-26.5; 23.08-28; 30.08-30; 14.09-28.8; 17.09-27. По истечении срока ден.средства были сняты через кассу. Проценты по вкладу начисляются ежемесячно в размере 10% и снимаются клиентом 3-го числа каждого месяца.

Залача 25.

На счете клиента юр. лица ОАО «А» обнаружены ошибочно зачисленные ден.средства в размере 50 тыс.руб. В последствии оказалось, что эти средства принадлежат ООО «В».

Задача 26.

Предприятие, имеющее пластиковую карту данного банка, рассчитывается с поставщиком – клиентом банка за предоставленные услуги на сумму 20 тыс. руб. Комиссия банку – 100 руб. Межбанковская комиссия – 500 руб. Учет у банка- эмитента и у банка - эквайрера.

Контрольные вопросы и задания для проведения промежуточной аттестации

Примерный перечень вопросов к экзамену по дисциплине «Бухгалтерский учёт в банках»

- 1. Роль и значение банковского учета и автоматизации учетно-операционной работы в современных условиях хозяйствования.
- 2. Понятие, сущность и особенности учетно-операционной работы банка. Учетно-операционная работа в банковском законодательстве.
- 3. Автоматизация учетно-операционной работы. Требования, предъявляемые к современным АБС. Фирмы-разработчики банковских программных продуктов на российском рынке.
- 4. Основные составляющие операционного риска. Контроль за рисками. Меры по минимизации операционных рисков.
- 5. Структура и организация работы учетно-операционного аппарата бухгалтерии банка, распределение полномочий. Главный бухгалтер банка, его права и обязанности.
- 6. Основные обязанности учетно-операционных работников банка. Организация и обеспечение внутрибанковского контроля.
- 7. Основные принципы бухгалтерского учета. Организация плана счетов коммерческого банка. Балансовые и внебалансовые счета.
- 8. Группировка счетов в разделы баланса.
- 9. Назначение, условия применения и функциональная структура программно-технологического комплекса «Операционный день банка».
- 10. Содержание, взаимосвязь и развитие аналитического и синтетического учета. Характеристика аналитического учета. Лицевые счета и их ведение.
- 11. Операционные журналы и их ведение. Формирование ведомостей и справок аналитического учета.
- 12. Синтетический учет и средства его осуществления. Контроль и обеспечение достоверности учетной информации.
- 13. Автоматизация аналитического и синтетического учета в среде пакета «1С: Предприятие 7.7» в конфигурации «Бухгалтерский учет в коммерческом банке».
- 14. Учет операций по формированию уставного капитала банка. Особенности оплаты материальными ценностями акций при формировании уставного капитала.
- 15. Особенности учета при формировании УК продажи акций банка по цене, превышающей их номинальную стоимость.
- 16. Учет организационных расходов, связанных с выпуском и размещением акций.
- 17. Учет операций по выкупу собственных акций у акционеров. Учет операций по начислению и выплате дивидендов.
- 18. Автоматизация формирования и учета уставного капитала в среде пакета «1С: Предприятие 7.7» в конфигурации «Бухгалтерский учет в банках».
- 19. Основные средства банка и их оценка.
- 20. Учет приобретения основных средств, безвозмездного их поступления и выбытия.
- 21. Учет амортизации ОС. Переоценка основных средств.
- 22. Учет МБП. Учет материалов. Учет нематериальных активов.
- 23. Инвентаризация ОС, МБП и материалов.
- 24. Особенности применения современных АБС в процессе учета основных средств, материалов и нематериальных активов банка.
- 25. Положения, регулирующие организацию безналичных расчетов. Расчетные и текущие счета. Правила их открытия и порядок закрытия счетов.
- 26. Виды и технология расчетов платежными документами при безналичных расчетах.
- 27. Очередность платежей с расчетных (текущих) счетов юридических лиц. Особенности автоматизации безналичных расчетов при применении программно-технологического комплекса «Клиент банк» и посредством пластиковых карт.
- 28. Правовые основы межбанковских расчетов. Виды межбанковских расчетов.
- 29. Операции, проводимые через расчетно-кассовые центры. Ведение корреспондентских счетов одних банках в других банках и особенности учета операций по ним.

- 30. Внутрибанковские межфилиальные расчеты. Особенности автоматизации межбанковских расчетов.
- 31. Порядок приема и рассмотрения заявок на выдачу кредитов.
- 32. Автоматизированное составление и ведение кредитных договоров.
- 33. Схема принятия решения по предоставлению кредита.
- 34. Организация учета ссуд.
- 35. Применение АБС при расчете кредитоспособности заемщика с целью снижения риска не возврата ссуды.
- 36. Оформление выдачи и погашения ссуд. Учет задолженности по ссудам.
- 37. Учет срочных обязательств заемщиков. Порядок создания резерва под возможные потери.
- 38. Порядок начисления процентов и их учет.
- 39. Порядок взыскания процентов и их учет.
- 40. Применение современных АБС для учета операций по начислению процентов.
- 41. Оформление и учет лизинговых соглашений.
- 42. Учет материальных средств, сданных в аренду.
- 43. Учет материальных средств, полученных в аренду. Порядок учета арендной платы.
- 44. Валютная позиция и ее отражение в учете.
- 45. Учет текущей переоценки валютных средств.
- 46. Учет операций покупки-продажи иностранной валюты за свой счет.
- 47. Учет кассовых и срочных сделок с иностранной валютой.
- 48. Учет операций покупки-продажи иностранной валюты по поручению клиента.
- 50. Торговые валютные операции и их отражение в учете.
- 51. Автоматизация учета валютных операций посредством программно-технологического комплекса «Банковские валютные операции».
- 52. Учет доходов банка. Учет расходов банка.
- 53. Особенности операций по налогообложению коммерческих банков.
- 54. Расчет конечного финансового результата.

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

8.1. Основная литература

- 1. Бухгалтерский учет в банках [Электронный ресурс]: задачник / сост. Захарова Т.В. Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2016. 138 с. ЭБС «IPRbooks» Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/66020.html
- 2. Банки и небанковские кредитные организации и их операции [Электронный ресурс]: учебник / Е.Ф. Жуков [и др.]. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. 559 с. ЭБС «IPRbooks» Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/74879.html
- 3. Сироткин, С.А. Бухгалтерский учет и анализ [Электронный ресурс]: учебник / С.А. Сироткин, Н.Р. Кельчевская. Москва: ИНФРА-М, 2019. 355 с. ЭБС «Znanium.com» Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/949519

8.2. Дополнительная литература

1. Бухгалтерский учет [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е.Р. Антышева [и др.]; под ред. Н.Г. Викторовой. - СПб.: Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, 2019. - 251 с. - ЭБС «IPRbooks» - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/83324.html

- 2. Бухгалтерский учет [Электронный ресурс]: учебник / под ред. В.Г. Гетьмана. Москва: ИНФРА-М, 2019. 601 с. ЭБС «Znanium.com» Режим доступа: https://new.znanium.com/catalog/document?id=330746
- 3. Усатова, Л.В. Бухгалтерский учет в коммерческих банках [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л.В. Усатова, М.С. Сероштан, Е.В. Арская. М.: Дашков и К, 2016. 392 с. ЭБС «Znanium.com» Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=327828

8.3. Информационно-телекоммуникационные ресурсы сети «Интернет»

- 1. Электронная библиотечная система «IPRbooks» (http://www.iprbookshop.ru)
- 2. Электронная библиотечная система «ZNANIUM.COM» (http://www.znanium.com).
- 3. Консультант Плюс справочная правовая система (http://consultant.ru)
- 4. Web of Science (WoS) (http://apps.webofknowledge.com)
- 5. Научная электронная библиотека (НЭБ) (http://www.elibrary.ru)
- 6. Электронная Библиотека Диссертаций (https://dvs.rsl.ru)
- 7. КиберЛенинка (http://cyberleninka.ru)
- 8. Национальная электронная библиотека (http://нэб.рф)

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Материально-техническое обеспечение дисциплины включает:

- 1) библиотечный фонд ФГБОУ ВО «МГТУ»;
- 2) мультимедийное оборудование для чтения лекций-презентаций.

9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

9.1. Учебно-методические материалы по лекциям и практическим занятиям дисциплины

Раздел / Тема с указанием основных учебных элементов	Методы обучения	Способы (формы) обучения	Средства обучения	Формируемые компетенции
с указанием основных ученых элементов		ооу чения	ооучения	компетенции
Организационные аспекты учетно-операционной работы банка Структура и организация работы учетно-операционного аппарата бухгалтерии банка, распределение полномочий. Главный бухгалтер банка, его права и обязанности. Основные обязанности учетно-опера-	Изложение, беседа, конспектирова- ние	Лекция	Учебные пособия, устная речь, компьютер, проектор	ПК-1,ПК-5
ционных работников банка. Организация и обеспечение внутрибанковского контроля. Нормативная база проведение внутрибанковского контроля и аудита	Устный опрос, выполнение упражнений	Практическое заня- тие	Устная речь, раздаточный материал, задачи	
Баланс и план счетов бухгалтерского учета коммерческого банка РФ Основные принципы бухгалтерского учета. Организация плана счетов коммерческого банка. Ба-	Проблемная лекция, из- ложение, беседа, кон- спектирование	Лекция	Учебные пособия, устная речь, компьютер, проектор	ПК-1,ПК-5
лансовые и внебалансовые счета. Группировка счетов в разделы баланса. Назначение, условия применения и функциональная структура программнотехнологического комплекса «Операционный день банка».	Устный опрос, блиц- опрос, выполнение упражнений	Практическое заня- тие	Устная речь, раздаточный материал, задачи	
Аналитический и синтетический учет в ком. банке Содержание, взаимосвязь и развитие аналитического и синтетического учета. Характеристика ана-	Изложение, беседа, конспектирова- ние	Лекция	Учебные пособия, устная речь	ПК-1,ПК-5

литического учета. Лицевые счета и их ведение. Операционные журналы и их ведение. Формирование ведомостей и справок аналитического учета. Синтетический учет и средства его осуществления. Контроль и обеспечение достоверности учетной информации. Автоматизация аналитического и синтетического учета в среде пакета «1С: Предприятие 7.7» в конфигурации «Бухгалтерский учет в коммерческом банке».	Устный опрос, выполнение упражнений, тестирование	Практическое заня- тие	Устная речь, раздаточный материал, задачи, тестовые материалы	
Формирование и учет уставного капитала банка Учет операций по формированию уставного капитала банка. Особенности оплаты материальными ценностями акций при формировании уставного капитала. Особенности учета при формировании УК продажи акций банка по цене, превышающей	Изложение, беседа, конспектирова- ние	Лекция	Учебные пособия, устная речь	ПК-1,ПК-5
их номинальную стоимость. Учет организационных расходов, связанных с выпуском и размещением акций. Учет операций по выкупу собственных акций у акционеров. Учет операций по начислению и выплате дивидендов. Автоматизация формирования и учета уставного капитала в среде пакета «1С: Предприятие 7.7» в конфигурации «Бухгалтерский учет в банках».	Устный опрос, блиц- опрос, выполнение упражнений	Практическое заня- тие	Устная речь, раздаточный материал, задачи	
Учет основных средств, материалов и нематериальных активов банка Основные средства банка и их оценка. Учет приобретения основных средств, безвозмездного их поступления и выбытия. Учет амортизации ОС. Пере-	Изложение, беседа, конспектирова- ние	Лекция	Учебные пособия, устная речь	ПК-1,ПК-5
оценка основных средств. Учет МБП. Учет материалов. Учет нематериальных активов. Инвентаризация ОС, МБП и материалов. Особенности применения современных АБС в процессе учета основных средств, материалов и нематериальных активов банка.	Устный опрос, выполнение упражнений, тестирование	Практическое заня- тие	Устная речь, раздаточный материал, задачи, тестовые материалы	

Ведение и учет операций по безналичным расчетам. - Положения, регулирующие организацию безналичных расчетов. Расчетные и текущие счета. Правила их открытия и порядок закрытия счетов. Виды и технология расчетов платежными документами при безналичных расчетах. Очередность платежей с расчетных (текущих) счетов юридических лиц. Особенности автоматизации безналичных расчетов при применении программно-технологического комплекса «Клиент — банк» и посредством пластиковых карт.	Изложение, беседа, конспектирование Устный опрос, выполнение упражнений, тестирование	Лекция Практическое заня- тие	Учебные пособия, устная речь Устная речь, раздаточный материал, задачи, тестовые материалы	ПК-1,ПК-5
Организация и учет межбанковских расчетов Правовые основы межбанковских расчетов. Виды межбанковских расчетов. Операции, проводимые через расчетно-кассовые центры. Ведение корреспондентских счетов одних банках в других банках и особенности учета операций по ним. Внутрибанковские межфилиальные расчеты. Особенности автоматизации межбанковских расчетов.	Изложение, беседа, конспектирование Устный опрос, блицопрос, выполнение упражнений	Лекция Практическое заня- тие	Учебные пособия, устная речь Устная речь, раздаточный материал, задачи	ПК-1,ПК-5
Кредитные операции банков и их учет Порядок приема и рассмотрения заявок на выдачу кредитов. Автоматизированное составление и веде-	Изложение, беседа, конспектирова- ние	Лекция	Учебные пособия, устная речь	ПК-1,ПК-5
ние кредитных договоров. Схема принятия решения по предоставлению кредита. Организация учета ссуд. Применение АБС при расчете кредитоспособности заемщика с целью снижения риска не возврата ссуды. Оформление выдачи и погашения ссуд. Учет задолженности по ссудам. Учет срочных обязательств заемщиков. Порядок создания резерва под возможные потери.	Устный опрос, выполнение упражнений	Практическое заня- тие	Устная речь, раздаточный материал, задачи	

Операции по начислению процентов и их учет Порядок начисления процентов и их учет. Порядок взыскания процентов и их учет. Применение современных АБС для учета операций по начислению процентов.	Изложение, беседа, конспектирова- ние	Лекция	Учебные пособия, устная речь	ПК-1,ПК-5
Учет операций лизинга и аренды основных средств - Оформление и учет лизинговых соглашений. Учет материальных средств, сданных в аренду. Учет материальных средств, полученных в аренду. Порядок учета арендной платы.	Изложение, беседа, конспектирова- ние	Лекция	Учебные пособия, устная речь	ПК-1,ПК-5
Учет валютных операций банка Валютная позиция и ее отражение в учете. Учет текущей переоценки валютных средств. Учет операций покупки-продажи иностранной валюты за свой счет. Учет кассовых и срочных сделок с иностранной валютой. Учет операций покупки-продажи иностранной валюты по поручению клиента. Торговые валютные операции и их отражение в учете. Автоматизация учета валютных операций посредством программно-технологического комплекса «Банковские валютные операции»	Устный опрос, блиц- опрос, выполнение упражнений	Практическое заня- тие	Устная речь, раздаточный материал, задачи	ПК-1,ПК-5
Учет доходов, расходов и прибыли банка Учет доходов банка. Учет расходов банка. Особенности операций по налогообложению коммерческих банков.	Изложение, беседа, конспектирова- ние	Лекция	Учебные пособия, устная речь	ПК-1,ПК-5

9.2. Учебно-методические материалы по самостоятельной работе обучающихся

Раздел / Тема	Средства	Методы	Способы (формы)	Формируемые
с указанием основных учебных элементов	обучения	обучения	обучения	компетенции
Организационные аспекты учетно-операционно	й Компьютер, учебные	Составление блок	Реконструктивная,	ПК-1,ПК-5

работы банка Структура и организация работы учетно-операционного аппарата бухгалтерии банка, распределение полномочий. Главный бухгалтер банка, его права и обязанности. Основные обязанности учетно-операционных работников банка. Организация и обеспечение внутрибанковского контроля. Нормативная база проведение внутрибанковского контроля и аудита	пособия, интернетресурсы, задачи	лекции, конспектирование, решение задач	тренировочная само- стоятельная работа	
Баланс и план счетов бухгалтерского учета коммерческого банка РФ Основные принципы бухгалтерского учета. Организация плана счетов коммерческого банка. Балансовые и внебалансовые счета. Группировка счетов в разделы баланса. Назначение, условия применения и функциональная структура программнотехнологического комплекса «Операционный день банка».	Компьютер, учебные пособия, интернетресурсы, задачи	Составление блок лекции, конспектирование, решение задач	Реконструктивная, тренировочная самостоятельная работа	ПК-1,ПК-5
Аналитический и синтетический учет в ком. банке Содержание, взаимосвязь и развитие аналитического и синтетического учета. Характеристика аналитического учета. Лицевые счета и их ведение. Операционные журналы и их ведение. Формирование ведомостей и справок аналитического учета. Синтетический учет и средства его осуществления. Контроль и обеспечение достоверности учетной информации. Автоматизация аналитического и синтетического учета в среде пакета «1С: Предприятие 7.7» в конфигурации «Бухгалтерский учет в коммерческом банке».	Компьютер, учебные пособия, интернетресурсы, задачи	Составление блок лекции, конспектирование, решение задач	Реконструктивная, тренировочная самостоятельная работа	ПК-1,ПК-5
Формирование и учет уставного капитала банка Учет операций по формированию уставного капи-	Компьютер, учебные пособия, интернет-	Составление блок лекции, конспек-	Реконструктивная, самостоятельная ра-	ПК-1,ПК-5

тала банка. Особенности оплаты материальными ценностями акций при формировании уставного капитала. Особенности учета при формировании УК продажи акций банка по цене, превышающей их номинальную стоимость. Учет организационных расходов, связанных с выпуском и размещением акций. Учет операций по выкупу собственных акций у акционеров. Учет операций по начислению и выплате дивидендов. Автоматизация формирования и учета уставного капитала в среде пакета «1С: Предприятие 7.7» в конфигурации «Бухгалтерский	ресурсы	тирование	бота	
учет в банках». Учет основных средств, материалов и нематериальных активов банка. - Основные средства банка и их оценка. Учет приобретения основных средств, безвозмездного их поступления и выбытия. Учет амортизации ОС. Переоценка основных средств. Учет МБП. Учет материалов. Учет нематериальных активов. Инвентаризация ОС, МБП и материалов. Особенности применения современных АБС в процессе учета основных средств, материалов и нематериальных активов банка.	Компьютер, учебные пособия, интернетресурсы, задачи	Составление блок лекции, конспектирование		ПК-1,ПК-5
Ведение и учет операций по безналичным расчетам. - Положения, регулирующие организацию безналичных расчетов. Расчетные и текущие счета. Правила их открытия и порядок закрытия счетов. Виды и технология расчетов платежными документами при безналичных расчетах. Очередность платежей с расчетных (текущих) счетов юридических лиц. Особенности автоматизации безналичных расчетов при применении программно-технологического комплекса «Клиент — банк» и посредством пластиковых карт.	Компьютер, учебные пособия, интернет- ресурсы	Составление блок лекции, конспектирование	Реконструктивная, самостоятельная ра- бота	ПК-1,ПК-5

Организация и учет межбанковских расчетов Правовые основы межбанковских расчетов. Виды межбанковских расчетов. Операции, проводимые через расчетно-кассовые центры. Ведение корреспондентских счетов одних банках в других банках и особенности учета операций по ним. Внутрибанковские межфилиальные расчеты. Особенности автоматизации межбанковских расчетов.	Компьютер, учебные пособия, интернетресурсы	Составление блок лекции, конспектирование	Реконструктивная, самостоятельная работа	ПК-1,ПК-5
Кредитные операции банков и их учет Порядок приема и рассмотрения заявок на выдачу кредитов. Автоматизированное составление и ведение кредитных договоров. Схема принятия решения по предоставлению кредита. Организация учета ссуд. Применение АБС при расчете кредитоспособности заемщика с целью снижения риска не возврата ссуды. Оформление выдачи и погашения ссуд. Учет задолженности по ссудам. Учет срочных обязательств заемщиков. Порядок создания резерва под возможные потери.	Компьютер, учебные пособия, интернетресурсы	Составление блок лекции, конспектирование	Реконструктивная, самостоятельная работа	ПК-1,ПК-5
Операции по начислению процентов и их учет Порядок начисления процентов и их учет. Порядок взыскания процентов и их учет. Применение современных АБС для учета операций по начислению процентов.	Компьютер, учебные пособия, интернетресурсы	Составление блок лекции, конспектирование	Реконструктивная, самостоятельная работа	ПК-1,ПК-5
Учет операций лизинга и аренды основных средств - Оформление и учет лизинговых соглашений. Учет материальных средств, сданных в аренду. Учет материальных средств, полученных в аренду. Порядок учета арендной платы.	Компьютер, учебные пособия, интернетресурсы	Составление блок лекции, конспектирование	Реконструктивная, самостоятельная работа	ПК-1,ПК-5
Учет валютных операций банка Валютная позиция и ее отражение в учете. Учет	Компьютер, учебные пособия, интернет-	Составление блок лекции, конспек-	Реконструктивная, самостоятельная ра-	ПК-1,ПК-5

текущей переоценки валютных средств. Учет опера-	ресурсы	тирование	бота	
ций покупки-продажи иностранной валюты за свой				
счет. Учет кассовых и срочных сделок с иностран-				
ной валютой. Учет операций покупки-продажи ино-				
странной валюты по поручению клиента. Торговые				
валютные операции и их отражение в учете.				
Автоматизация учета валютных операций посред-				
ством программно-технологического комплекса				
«Банковские валютные операции»				
Учет доходов, расходов и прибыли банка.	Компьютер, учебные	Составление блок	Реконструктивная,	ПК-1,ПК-5
- Учет доходов банка. Учет расходов банка. Особен-	пособия, интернет-	лекции, конспек-	самостоятельная ра-	
ности операций по налогообложению коммерческих	ресурсы	тирование	бота	
банков.				

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, позволяют:

- организовать процесс образования путём визуализации изучаемой информации посредством использования презентаций, учебных фильмов;
 - контролировать результаты обучения на основе компьютерного тестирования;
- автоматизировать расчеты аналитических показателей, предусмотренные программой научно-исследовательской работы;
- автоматизировать поиск информации посредством использования справочных систем.

10.1. Перечень необходимого программного обеспечения

- 1. Операционная система «Windows», договор 0376100002715000045-0018439-01 от 19.06.2015; свободно распространяемое (бесплатное не требующее лицензирования) программное обеспечение:
- 2. Программа для воспроизведения аудио и видео файлов «VLCmediaplayer»;
- 3. Программа для воспроизведения аудио и видео файлов «K-litecodec»;
- 4. Офисный пакет «WPSoffice»;
- 5. Программа для работы с архивами «7zip»;
- 6. Программа для работы с документами формата .pdf «Adobereader».

10.2. Перечень необходимых информационных справочных систем

- 9. Электронная библиотечная система «IPRbooks» (http://www.iprbookshop.ru)
- 10. Электронная библиотечная система «ZNANIUM.COM» (http://www.znanium.com).
- 11. Консультант Плюс справочная правовая система (http://consultant.ru)
- 12. Web of Science (WoS) (http://apps.webofknowledge.com)
- 13. Научная электронная библиотека (НЭБ) (http://www.elibrary.ru)
- 14. Электронная Библиотека Диссертаций (https://dvs.rsl.ru)
- 15. КиберЛенинка (http://cyberleninka.ru)
- 16. Национальная электронная библиотека (http://нэб.рф)

11. Описание материально-технической базы необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Наименования специальных	Оснащенность специальных	Перечень лицензионного
помещений и помещений	помещений и помещений для	программного обеспечения.
для самостоятельной работы	самостоятельной работы	Реквизиты подтверждающего
		документа
	Специальные помещения	
Учебные аудитории для	Оснащена: специализиро-	1. Операционная система
проведения занятий лекци-	bailinas mecens, io mecage i	«Windows», договор
онного типа: ауд. 3-13	I HELA MCCI, KOMHEDIOICHIOCH	0376100002715000045-0018439-
Адрес: Ул. Пушкина,177,	і мультимедииное оборудо-	01 от 19.06.2015;
корпус 3 МГТУ	вание (проектор, ноутбук),	свободно распространяемое

Аудитория для практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: ауд. 3-12. Адрес: Ул. Пушкина,177, корпус 3 МГТУ

Читальный зал: ул.Первомайская,191,3 этаж

Лаборатория научно-методического проектирования Ул. Пушкина,177, корпус 3 МГТУ выход в Интернет

Оснащена: специализированная мебель, проектор, ноутбук, демонстрационные материалы

(бесплатное не требующее лицензирования) программное обеспечение:

- 2. Программа для воспроизведения аудио и видео файлов «VLCmediaplayer»;
- 3. Программа для воспроизведения аудио и видео файлов «K-litecodec»;
- 4. Офисный пакет «WPSoffice»;
- 5. Программа для работы с архивами «7zip»;
- 6. Программа для работы с документами формата .pdf «Adobereader».

Помещения для самостоятельной работы

Учебные аудитории для самостоятельной работы; читальный зал: ул.Первомайская,191, 3этаж

Переносное мультимедийное оборудование, доска, мебель для аудиторий, компьютерный зал на 15 посадочных мест, оснащенный компьютерами Pentium с выходом в Интернет

- 1. Операционная система «Windows», договор 0376100002715000045-0018439-01 от 19.06.2015; свободно распространяемое
- свооодно распространяемое (бесплатное не требующее лицензирования) программное обеспечение:
- 2. Программа для воспроизведения аудио и видео файлов «VLCmediaplayer»;
- 3. Программа для воспроизведения аудио и видео файлов «K-litecodec»;
- 4. Офисный пакет «WP-Soffice»;
- 5. Программа для работы с архивами «7zip»;
- 6. Программа для работы с документами формата .pdf «Adobereader».

Дополнения и изменения в рабочей программе за _2020_/_2021_ учебный год

В рабочую программу	
	(наименование дисциплины)
для направления (специальности)	
•	(номер направления (специальности)
вносятся следующие дополнения и изме	
Дополнения и изменения внес	
	(должность, Ф.И.О., подпись)
Рабочая программа пересмотрена и одоб	брена на заседании кафедры
(наим	енование кафедры)
20	
«»20_г.	
Заведующий кафедрой	
(подпись)	(Ф.И.О.)