

Государственное образовательное учреждение высшего образования
**«КОМИ РЕСПУБЛИКАНСКАЯ АКАДЕМИЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ И УПРАВЛЕНИЯ»
(ГОУ ВО КРАГСИУ)**

**«КАНМУ СЛУЖБАӦ ДА ВЕСЬКӦДЛЫНЫ ВЕЛОДАН КОМИ
РЕСПУБЛИКАСА АКАДЕМИЯ»**
вылыс тшупӧда велӧдан канму учреждение
(КСдаВВКРА ВТШВ КУ)

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ОПОП
38.03.01 Экономика
Н.В. Ружанская
«16» июня 2017 г.
(в ред. от «21» мая 2020 г.)



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ДИСЦИПЛИНЫ
«БАНКОВСКОЕ ДЕЛО»**

Направление подготовки – *38.03.01 Экономика*

Направленность (профиль) – *«Экономика»*

Уровень высшего образования – *бакалавриат*

Форма обучения – *очная, заочная*

Год начала подготовки – *2017*

Сыктывкар
2020

Рабочая программа дисциплины «Банковское дело» составлена в соответствии с требованиями:

- Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Минобрнауки России от 12 ноября 2015 г. № 1327;

- Приказа Минобрнауки России «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры» от 05.04.2017 № 301;

- учебного плана ГОУ ВО «Коми республиканская академия государственной службы и управления» по направлению 38.03.01 Экономика (уровень бакалавриата) направленность (профиль) «Экономика».

1. Цели и задачи учебной дисциплины

1.1. Цель изучения учебной дисциплины

Целью освоения дисциплины «Банковское дело» является формирование у обучающихся теоретических знаний в области деятельности коммерческих банков, ведения банковских операций, анализа финансовых показателей деятельности банков; получение практических навыков оценки кредитных договоров и кредитных заявок.

1.2. Задачи учебной дисциплины

Задачами освоения дисциплины «Банковское дело» является следующее:

- рассмотреть процесс создания банка и организационно-правовые основы его деятельности;
- раскрыть понятие лицензирования банковской деятельности, процедуры санации и ликвидации банка;
- изучить процесс формирования капитала банка, механизм оценки его достаточности;
- обучить методике организации кредитования юридических и физических лиц, оценки кредитоспособности клиентов банка;
- изучить формы обеспечения возвратности кредита, внебалансовые операции банка, факторинговые, форфейтинговые и лизинговые операции;
- изучить методику оценки ликвидности и платежеспособности банка, а также механизм выявления и оценки банковских рисков на основе подготовки исходных данных для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность коммерческого банка.

1.3. Виды компетенций, формируемые в результате освоения дисциплины

Изучение дисциплины «Банковское дело» направлено на формирование следующих компетенций:

- 1) общекультурные:
 - ОК-6: способность использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности;
- 2) общепрофессиональные:
 - ОПК-2: способность осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач;
- 3) профессиональные:
 - ПК-1: способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов.

1.4. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Банковское дело» является *обязательной* для изучения, относится к *базовой части* программы Блока 1 «Дисциплины (модули)».

2. Требования к результатам освоения учебной дисциплины

В результате изучения дисциплины «Банковское дело» обучающиеся должны овладеть следующими знаниями, умениями и навыками, соотнесенными с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Формируемые компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине		
	Знать	Уметь	Владеть

Общекультурные компетенции			
<p>способность использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности (ОК-6)</p>	<ul style="list-style-type: none"> – законодательство в области создания банка и организационно-правовых основ его деятельности – содержание этапов лицензирования банковской деятельности, процедур санации и ликвидации банка 	<ul style="list-style-type: none"> – использовать нормативно-правовую базу, необходимую для проведения оценки кредитоспособности клиентов банка, его ликвидности и платежеспособности 	<ul style="list-style-type: none"> – нормативно-правовой базой, регламентирующей банковские риски – правовыми основами кредитования юридических и физических лиц
Общепрофессиональные компетенции			
<p>способность осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач (ОПК-2)</p>	<ul style="list-style-type: none"> – процесс формирования капитала банка, механизм оценки его достаточности – формы обеспечения возвратности кредита, внебалансовые операции банка, факторинговые, форфейтинговые и лизинговые операции 	<ul style="list-style-type: none"> – собирать и обрабатывать данные, используемые для оценки кредитоспособности клиентов банка – применять методику оценки ликвидности и платежеспособности банка 	<ul style="list-style-type: none"> – методиками сбора данных, выявления и оценки банковских рисков – методами сбора данных для проведения анализа и оценки активов, пассивов, доходов, расходов и финансовых результатов деятельности банков
Профессиональные компетенции			
<i>Вид деятельности: расчетно-экономическая</i>			
<p>способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов (ПК-1)</p>	<ul style="list-style-type: none"> – особенности банковской деятельности – экономические и социально-экономические показатели, характеризующие результаты деятельности банка 	<ul style="list-style-type: none"> – рассчитывать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие результаты деятельности банка 	<ul style="list-style-type: none"> – методами сбора и анализа исходных данных, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих результаты деятельности банка

3. Объём учебной дисциплины

Очная форма обучения

Виды учебной работы	Распределение учебного времени
Контактная работа	54,25
Аудиторные занятия (всего):	54
<i>Лекции</i>	18
<i>Практические занятия</i>	36
<i>Лабораторные занятия</i>	-
Промежуточная аттестация	0,25
<i>Консультация перед экзаменом</i>	-
<i>Экзамен</i>	-
<i>Зачет</i>	0,25
<i>Руководство курсовой работой</i>	-
Самостоятельная работа	17,75
<i>Самостоятельная работа в течение семестра</i>	13,75
<i>Написание курсовой работы</i>	-
<i>Подготовка к промежуточной аттестации</i>	4
Вид текущей аттестации	контрольная работа
Общая трудоёмкость дисциплины:	
<i>часы</i>	72
<i>зачётные единицы</i>	2

Заочная форма обучения

Виды учебной работы	Распределение учебного времени
Контактная работа	12,25
Аудиторные занятия (всего):	12
<i>Лекции</i>	6
<i>Практические занятия</i>	6
<i>Лабораторные занятия</i>	-
Промежуточная аттестация	0,25
<i>Консультация перед экзаменом</i>	-
<i>Экзамен</i>	-
<i>Зачет</i>	0,25
<i>Руководство курсовой работой</i>	-
Самостоятельная работа	59,75
<i>Самостоятельная работа в течение семестра</i>	55,75
<i>Написание курсовой работы</i>	-
<i>Подготовка к промежуточной аттестации</i>	4
Вид текущей аттестации	контрольная работа
Общая трудоёмкость дисциплины:	
<i>часы</i>	72
<i>зачётные единицы</i>	2

4. Содержание разделов и тем учебной дисциплины

Наименование темы учебной дисциплины	Содержание темы
Тема 1. Предмет и задачи курса (ОК-6)	Предмет курса «Банковское дело». Организация банковской деятельности как вида предпринимательской деятельности, его специфика и взаимодействия с экономической деятельностью других субъектов хозяйства. Базовые темы курса, структура курса: общие вопросы организации банковской деятельности, отдельные банковские операции и управления банковской деятельностью.
Тема 2. Создание банка и организационно-правовые основы его деятельности (ОК-6, ОПК-2)	Понятие банка, его отличия от небанковских кредитных организаций. Виды банков. Структура банковской системы РФ. Организационно-правовые формы банков. Сущность и сравнительная характеристика различных организационно-правовых форм. Перспективы развития организационно-правовых форм банков. Регистрация банка. Документы, необходимые для регистрации банков. Требования к учредителям банка. Открытие структурных подразделений банка. Обособленные и внутренние подразделения банка. Порядок их открытия и функционирования. Принципы организации работы банка. Факторы, определяющие структуру аппарата управления банком. Блоки управления банком и задачи его отдельных подразделений. Направления совершенствования структуры аппарата управления современным банком.
Тема 3. Лицензирование банковской деятельности. Санация и ликвидация банка (ОК-6, ОПК-2)	Порядок получения лицензии на совершение банковских операций. Требования Банка России к минимальной величине уставного капитала банка. Виды банковских лицензий для вновь созданных банков. Лицензии для расширения круга банковских операций. Порядок их получения. Требования Банка России к банкам, расширяющим спектр банковских операций. Генеральная лицензия. Меры по предупреждению банкротства банков. Необходимость принятия мер по предотвращению банкротства банка. Основания, для принятия мер по финансовому оздоровлению банка и их правовая основа. Процедура финансового оздоровления на основе собственного решения банка. Требования Банка России об осуществлении мер по финансовому оздоровлению банка. Функции Банка России по надзору за финансовым оздоровлением банка. Место и роль Временной администрации при санации проблемных банков. Роль Банка России в санации проблемных банков. Роль государства в обеспечении финансовой устойчивости банковской системы. Отзыв лицензии. Решение о ликвидации банка. Создание ликвидационной комиссии и порядок ее работы. Порядок открытия счетов ликвидационной комиссии и перечисления на них средств. Место и роль Агентства по страхованию вкладов в ликвидации банков.
Тема 4. Капитал банка. Достаточность капитала банка (ОК-6, ОПК-2)	Капитал банка и его функции. Состав и структура капитала банка. Уставный капитал банка. Порядок формирования и изменения величины уставного капитала. Фонды банка. Резервный фонд банка, порядок формирования и использования. Специальные фонды банка. Страховые резервы банка. Другие источники формирования собственных средств банка. Требования к достаточности капитал банка, установленные Банком России. Нормативы достаточности капитала банка. Методика расчета капитала, определяемая Банком России.

	<p>Коэффициенты риска, установленные Банком России по балансовым и внебалансовым активным операциям банка и их соответствие международным стандартам. Регулирующая функция норматива достаточности капитала банка.</p>
<p>Тема 5. Привлеченные и заемные ресурсы банка (ОК-6, ОПК-2)</p>	<p>Понятие и экономическое содержание привлеченных ресурсов. Состав и структура привлеченных ресурсов и их характеристика. Роль привлеченных средств в финансировании операций банка. Способы привлечения средств банками. Средства на расчетных и других счетах клиентов и их правовой режим. Депозитные операции банка. Субъекты и объекты депозитных операций. Сберегательные операции банка. Эмиссия банковских карт. Структура депозитов. Долговые ценные бумаги. Порядок выпуска и условия обращения долговых ценных бумаг банка. Облигации банка: виды и порядок их эмиссии. Роль облигации в формировании ресурсов банка. Кредиты и депозиты других банков. Кредиты Банка России. Операции РЕПО. Обязательные резервы, депонируемые в Банке России. Порядок и способы начисления процентов по привлеченным ресурсам.</p>
<p>Тема 6. Организация кредитования юридических и физических лиц (ОК-6, ОПК-2)</p>	<p>Понятие банковского кредита. Принципы банковского кредитования. Субъекты и объекты кредитования. Обеспечение кредита и его роль в системе кредитования.</p> <p>Кредитная политика банка: содержание и значение кредитной деятельности банка. Этапы кредитования. Методы кредитования. Финансовая и иная документация, представляемая банку на начальном и последующих этапах кредитования. Договорной характер кредитной сделки как важная черта организации кредитования в рыночной экономике. Значение кредитного договора во взаимоотношениях кредитора и заемщика и его правовая основа.</p> <p>Основные требования к содержанию и форме кредитного договора. Характеристика основных разделов кредитного договора.</p> <p>Дифференциация условий кредитного договора в зависимости от метода кредитования.</p> <p>Потребительский кредит, классификация потребительских кредитов. Особенности предоставления и погашения, проблемы и перспективы развития кредитования банками потребности населения.</p> <p>Сущность консорциального кредита. Кредиты предоставляемые на синдицированной основе. Механизм кредитования.</p> <p>Межбанковское кредитование. Сроки, условия кредитования.</p> <p>Порядок начисления процента по предоставленным кредитам. Виды процентных ставок, способы начисления процента: простой и сложный процент.</p>
<p>Тема 7. Оценка кредитоспособности клиентов банка (ОК-6, ОПК-2)</p>	<p>Понятие кредитоспособности заемщика. Значение и критерии ее оценки в организации кредитной деятельности. Способы оценки кредитоспособности заемщика. Система финансовых коэффициентов оценки кредитоспособности заемщика. Определение класса кредитоспособности заемщика на основе системы финансовых коэффициентов. Анализ денежного потока как способ оценки кредитоспособности заемщика. Элементы оттока и притока средств. Понятие общего денежного потока и его использования для определения класса кредитоспособности клиента. Особенности оценки кредитоспособности мелких предприятий. Принципы подхода к</p>

	оценки кредитоспособности физических лиц. Методики оценки. Место и роль Бюро кредитных историй в оценке кредитоспособности заемщиков банка.
Тема 8. Формы обеспечения возвратности кредита (ОК-6, ОПК-2)	Механизм организации возврата кредита. Характеристика первичных и вторичных источников погашения банковских ссуд. Классификация форм обеспечения возвратности кредита, сфера их применения. Характеристика залогового механизма: предметов залога, оценки их стоимости, формы и виды залога и их правовые основы. Требования к форме и содержанию договора о залоге. Критерии оценки качества заложенного имущества. Особенности использования отдельных видов залога. Банковская гарантия как форма обеспечения возвратности кредита, ее особенности. Поручительство и его правовая основа. Уступка прав требования как одной из форм обеспечения возвратности кредита.
Тема 9. Внебалансовые операции банка. Факторинг, форфейтинговые и лизинговые операции (ОК-6, ОПК-2)	Факторинг. Сущность и содержание факторинга. Виды факторинга и их характеристика. Риски при совершении факторинговых операций и способы их оценки. Структура и условия факторингового договора. Форфейтинг. Сущность и содержание форфейтинга. Договор о форфейтинге. Риски форфейтинговых операций и способы их страхования. Лизинговая операция и их характеристика. Права и обязанности участников лизинговых сделок. Порядок оформления лизинговых сделок. Характеристика содержания документов, используемых при заключении лизинговых контрактов. Преимущества лизинга. Риски лизинговых сделок, их классификация и способы минимизации. Перспектива развития лизинговых операций в России. Понятие внебалансовых операций банка. Виды вне балансовых операций. Гарантийные обязательства банка по сделкам третьей стороны. Договорные и условные обязательства банка. Кредитные линии, овердрафт. Андеррайтинговые обязательства, операции РЕПО. Срочные сделки с ценными бумагами, валютой, процентные сделки, с драг металлами. Понятия доверительных операций, виды и содержания доверительных услуг. Агентские услуги. Доверительные услуги. Договор о доверительном обслуживании. Другие виды услуг, оказываемые банками.
Тема 10. Ликвидность и платежеспособность банка (ОК-6, ОПК-2, ПК-1)	Понятие и значение ликвидности банка для устойчивости банковской системы. Факторы, определяющие ликвидность банка: состояние капитальной базы, качество активов, качество обязательств банков, зависимость от внешних источников, сопряженность активов по срокам и суммам с обязательствами уровня менеджмента, имидж банка, экономической и политической ситуации в стране. Система показателей, используемая для оценки ликвидности банка. Определение ликвидности банка. Цели и методы управления ликвидности. Основные элементы ликвидности: политика в области управления активами и пассивами, способы управления ликвидности, процедуры управления, аналитическая, информационная база, меры по обеспечению ликвидности. Место и роль Банка России в достижении банками оптимального уровня ликвидности.
Тема 11. Банковские риски (ОПК-2)	Понятие и сущность банковских рисков. Причины появления банковских рисков. Факторы, влияющие на уровень риска. Классифи-

	<p>кация банковских рисков. Внутренние риски банка, связанные с активами, пассивами, управлением активами и пассивами. Операционные риски, технологические риски, риски банковских злоупотреблений. Внешние риски. Риски стихийных бедствий. Правовые риски. Макроэкономические риски. Кредитный риск. Классификация. Методы оценки и способы предупреждения кредитных рисков. Регулирование кредитного риска Банком России. Управление кредитным риском. Кредитная политика банка и ее роль в управлении кредитным риском. Кредитный портфель банка. Система управления кредитным портфелем. Способы анализа кредитного портфеля. Критерии оценки ссуд, составляющих кредитный портфель. Группы риска ссуд. Формализованные критерии риска, установленные Банком России. Метод расчета резерва на возможные потери по ссудам. Формирование и использование резерва по ссудам. Процентный риск. Методы оценки управления процентным риском. Риск несбалансированной ликвидности и управления им. Роль Банка России в регулировании риска ликвидности, в повышении качества управления банком риском несбалансированной ликвидности. Рыночные риски. Структура, виды регулирования и управление. Операционный риск, правовой риск и риск потери деловой репутации в банках: содержание и подходы к оценке</p>
<p>Тема 12. Структура баланса Банка. Активы. Пассивы. Доходы, расходы, прибыль банков (ОК-6, ОПК-2, ПК-1)</p>	<p>Понятие экономического содержания активов и пассивов банка. Составные элементы и структура активов и пассивов. Понятия и характеристика качества активов и пассивов. Рисковые активы и пассивы. Финансовые коэффициенты оценки качества активов и пассивов. Основные направления улучшения структуры и качества активов и пассивов российских банков.</p> <p>Источники доходов банков, связанные с отдельными элементами банковского бизнеса. Формы доходов банка. Стабильные и нестабильные источники дохода. Проблемы повышения доходности банков. Расходы банков: процентные, беспроцентные, прочие. Операционные расходы. Расходы на содержания аппарата управления. Оценка уровня доходов и расходов банка. Структурный анализ доходов и расходов банка. Оценка динамики доходов и расходов банка. Система коэффициентов, характеризующая относительный размер доходов и расходов.</p> <p>Формирование прибыли банка. Балансовая прибыль. Чистая прибыль. Система коэффициентов, используемых для оценки уровня прибыли банка. Факторный анализ уровня прибыли.</p>

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины

5.1. Основная литература:

1. Банковское дело / Н.Н. Наточеева, Ю.А. Ровенский, Е.А. Звонова и др. ; под ред. Н.Н. Наточеевой. – М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. – 272 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453872>.

2. Банковское дело: Управление и технологии / под ред. А.М. Тавасиева. – 3-е изд. – М. : Юнити-Дана, 2015. – 663 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114731>.

5.2. Дополнительная литература:

1. Аванесов, Г.А. Банковский менеджмент / Г.А. Аванесов ; под ред. Е.Ф. Жукова. – 4-е изд., перераб. и доп. – М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2012. – 319 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=447801>.

2. Алиев, А.Т. Деньги. Кредит. Банки / А.Т. Алиев, Е.Г. Ефимова. – 2-е изд., стер. – М. : Издательство «Флинта», 2017. – 293 с. : табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=103309>.

3. Банки и небанковские кредитные организации и их операции / Е.Ф. Жуков, Н.Д. Эриашвили, Л.Т. Литвиненко и др. ; под ред. Е.Ф. Жукова, Н.Д. Эриашвили. – 4-е изд., перераб. и доп. – М. : Юнити-Дана, 2015. – 559 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=116707>.

4. Банковское дело / под ред. Е.Ф. Жукова ; ред. Н.Д. Эриашвили. – 3-е изд., перераб. и доп. – М. : Юнити-Дана, 2015. – 654 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114529>.

5. Зеленкова, Н.М. Деньги. Кредит. Банки / Н.М. Зеленкова, Е.Ф. Жуков, Н.Д. Эриашвили ; под ред. Е.Ф. Жукова. – 4-е изд., перераб. и доп. – М. : Юнити-Дана, 2015. – 783 с. : табл., граф., ил., схемы – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114805>.

6. Мотовилов, О.В. Банковское дело / О.В. Мотовилов. – 5-е изд. – М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. – 385 с. : ил., схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364873>.

7. Тавасиев, А.М. Банковское дело / А.М. Тавасиев, В.А. Москвин, Н.Д. Эриашвили. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : Юнити-Дана, 2015. – 287 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=116705>.

8. Тепман, Л.Н. Управление банковскими рисками / Л.Н. Тепман, Н.Д. Эриашвили. – М. : Юнити-Дана, 2015. – 311 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446574>.

5.3. Электронно-библиотечная система:

1. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» (www.biblioclub.ru).

2. Национальная электронная библиотека (<https://нэб.рф>).

5.4. Профессиональные базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

1. справочно-правовая система «Гарант».

2. справочно-правовая система «Консультант Плюс».

3. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» (www.biblioclub.ru).

4. Научная электронная библиотека (www.e-library.ru).

5. Национальная электронная библиотека (<https://нэб.рф>).

5.5. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. Информация с Интернет-сайта: www.mergers.ru.

2. Материалы Интернет-сайта: www.cfin.ru
3. Официальный сайт Правительства РФ <http://www.government.ru/>
4. Официальный сайт Республики Коми <http://rkomi.ru/>
5. Официальный сайт Банка России <http://cbr.ru/>
6. Официальный сайт Министерства финансов РФ и РК: <http://minfin.ru>, <http://minfin.rkomi.ru>
7. Официальный сайт Министерства экономического развития РФ: <https://economy.gov.ru>
8. Официальный сайт Министерства экономического развития и промышленности РК: <http://econom.rkomi.ru>
9. Раскрываемые данные эмитентов: www.nrcreg.ru, [e-discloser](http://e-discloser.ru).
10. Материалы Интернет-сайта www.finam.ru
11. Материалы о состоянии фондового рынка России Интернет-сайта www.mirkin.ru
12. The latest stock market news with Bloomberg's world indexes <http://www.bloomberg.com/markets/stocks/world-indexes/>
13. Dow Jones Averages <http://www.djindexes.com/>
14. Статистические материалы Территориального органа Федеральной службы по статистике по Республике Коми <http://komi.gks.ru/>
15. Статистические материалы Федеральной службы государственной статистики <http://gks.ru/>
16. База данных Интерфакс: www.interfax.ru.

6. Средства обеспечения освоения учебной дисциплины

В учебном процессе при реализации учебной дисциплины «Банковское дело» используются следующие программные средства:

<i>Информационные технологии</i>	<i>Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем</i>
Офисный пакет для работы с документами	Microsoft Office Professional LibreOffice
Информационно-справочные системы	Справочно-правовая система "Консультант Плюс"
	Справочно-правовая система "Гарант"
Электронно-библиотечные системы	ЭБС «Университетская библиотека онлайн»
	Научная электронная библиотека (www.e-library.ru)
	Национальная электронная библиотека (https://нэб.рф)
Электронная почта	Электронная почта в домене krag.ru
Средства для организации вебинаров, телемостов и конференций	Сервисы веб- и видеоконференцсвязи, в том числе BigBlueButton

Сопровождение освоения дисциплины обучающимся возможно с использованием электронной информационно-образовательной среды ГОУ ВО КРАГСиУ, в том числе образовательного портала на основе Moodle (<https://moodle.krag.ru>).

7. Материально-техническое обеспечение освоения учебной дисциплины

При проведении учебных занятий по дисциплине «Банковское дело» задействована материально-техническая база, в состав которой входят следующие средства и ресурсы

для организации самостоятельной и совместной работы обучающихся с преподавателем:

- специальные помещения для реализации данной дисциплины представляют собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации;

- помещение для самостоятельной работы обучающихся оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации;

- компьютерные классы, оснащенные современными персональными компьютерами, работающими под управлением операционных систем Microsoft Windows, объединенными в локальную сеть и имеющими выход в Интернет;

- библиотека Академии, книжный фонд которой содержит научно-исследовательскую литературу, научные журналы и труды научных конференций, а также читальный зал;

- серверное оборудование, включающее, в том числе, несколько серверов серии IBM System X, а также виртуальные сервера, работающие под управлением операционных систем Calculate Linux, включенной в Реестр Российского ПО, и Microsoft Windows Server и служащими для размещения различных сервисов и служб, в том числе для обеспечения работы СУБД MySQL и MS SQL Server;

- сетевое коммутационное оборудование, обеспечивающее работу локальной сети, предоставление доступа к сети Internet с общей скоростью подключения 10 Мбит/сек, а также работу беспроводного сегмента сети Wi-Fi в помещениях Академии;

- интерактивные информационные киоски «Инфо»;

- программные и аппаратные средства для проведения видеоконференцсвязи.

Кроме того, в образовательном процессе обучающимися широко используются следующие электронные ресурсы:

- система Internet (скорость подключения – 5 Мбит/сек);

- сайт www.krags.ru;

- беспроводная сеть Wi-Fi (в открытом доступе).

Конкретные помещения для организации обучения по дисциплине «Банковское дело» представлены в Справке о материально-техническом обеспечении образовательной программы по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, сформированной в соответствии с расписанием учебных занятий и промежуточной аттестации и паспортами кабинетов ГОУ ВО КРАГСиУ.