

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна»
(СПбГУПТД)

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор, проректор по
УР

_____ А.Е. Рудин
« 29 » июня 2021 года

Рабочая программа дисциплины

Б1.В.23 Банковское кредитование

Учебный план: ФГОС 3++ 38.03.01 2021-2022 Финансы и кредит ЗАО №1-3-105.plx

Кафедра: **55** Экономики и финансов

Направление подготовки:
(специальность) 38.03.01 Экономика

Профиль подготовки: Финансы и кредит
(специализация)

Уровень образования: бакалавриат

Форма обучения: заочная

План учебного процесса

Семестр (курс для ЗАО)		Контактная работа обучающихся		Сам. работа	Контроль, час.	Трудоё мкость, ЗЕТ	Форма промежуточной аттестации
		Лекции	Практ. занятия				
4	УП	4		32		1	
	РПД	4		32		1	
5	УП	4	8	92	4	3	Зачет
	РПД	4	8	92	4	3	
Итого	УП	8	8	124	4	4	
	РПД	8	8	124	4	4	

Санкт-Петербург
2021

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утверждённым приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.08.2020 г. № 954

Составитель (и):

кандидат экономических наук, Доцент

Лейзин И.Б.

От кафедры составителя:

Заведующий кафедрой экономики и финансов

Никитина Людмила
Николаевна

От выпускающей кафедры:

Заведующий кафедрой

Никитина Людмила
Николаевна

Методический отдел: Макаренко С.В.

1 ВВЕДЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Цель дисциплины: Формирование теоретических знаний и практических навыков в области кредитования в банковском секторе

1.2 Задачи дисциплины:

- раскрытие закономерностей кредитования;
- ознакомление с основными нормативно правовыми документами, регулирующими кредитные операции банков в Российской Федерации;
- формирование профессиональных навыков сопровождения и мониторинга кредитных договоров и кредитного портфеля банка;
- формирование профессиональных навыков оценки кредитоспособности клиента банка на основе принятых (типичных) методик.

1.3 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Предварительная подготовка предполагает создание основы для формирования компетенций, указанных в п. 2, при изучении дисциплин:

- Банковское дело
- Статистика финансов
- Деньги, кредит, банки

2 КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

ПК-4: Способен проводить анализ и проверку финансового положения заемщика	
Знать:	- нормативно-правовые документы, регламентирующие осуществления кредитных операций и обеспечения кредитных обязательств; - способы обеспечения возвратности кредита, виды залога; - методы оценки платежеспособности физического лица, системы кредитного скоринга; - понятие и алгоритмы проведения визуального андеррайтинга.
Уметь:	- применять методы и системы оценки кредитоспособности домашних хозяйств; - проверять полноту и подлинность документов заемщика для получения кредита; - проверять качество и достаточность обеспечения возвратности кредита.
Владеть:	навыками составления заключения о возможности предоставления кредита
ПК-6: Способен оценить платежеспособность и кредитоспособность потенциального корпоративного заемщика	
Знать:	- способы и порядок предоставления и погашение различных видов кредитов; - требования, предъявляемые банком к потенциальному заемщику; - процесс банковского кредитования корпоративных клиентов.
Уметь:	- консультировать заемщиков по условиям предоставления и порядку погашения кредитов; - анализировать финансовое положение заемщика - юридического лица и технико-экономическое обоснование кредита.
Владеть:	навыками составления графика платежей по кредиту и процентам, контроля своевременности и полноты поступления платежей в рамках кредитного договора

3 РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Наименование и содержание разделов, тем и учебных занятий	Семестр (курс для ЗАО)	Контактная работа		СР (часы)	Инновац. формы занятий
		Лек. (часы)	Пр. (часы)		
Раздел 1. Теоретические основы кредитования	4				
Тема 1. Экономическая сущность кредитования. Понятие и сущность кредита. Субъекты кредитных отношений, объект кредитных отношений. Понятие кредитного потенциала банка. Функции кредита. Основные принципы кредитования. Законодательные основы кредитных операций банка. Классификация кредитов по различным критериям. Активные и пассивные кредитные операции банка. Формы краткосрочного и долгосрочного <u>банковского кредитования</u> .		0,5		5	
Тема 2. Кредитная политика и кредитный портфель банка. Понятие кредитной политики. Цели, задачи, принципы кредитной политики. Факторы, влияющие на кредитную политику банка. Основные направления кредитной политики. Понятие и сущность кредитного риска, причины его возникновения. Классификация кредитных рисков. Нормативы кредитного риска. Способы снижения банком кредитных рисков. Положение Банка России от 26.03.2004 г. № 254-П «О порядке формирования кредитными организациями резервов на возможные потери по ссудам, по ссудной и приравненной к ней задолженности». Понятие кредитного портфеля. Принципы формирования кредитного портфеля банка. Структура кредитного портфеля. Абсолютные и относительные показатели качества кредитного портфеля банка.		1		6	

Тема 3. Классификация кредитов. Организация отдельных видов кредита. Межбанковские кредиты. Основы работы коммерческих банков на межбанковском рынке. Объекты и формы межбанковского кредитования. Технология оформления сделок на рынке межбанковских кредитов. Лимиты по межбанковским кредитам. Условия предоставления и виды кредитов, предоставляемых Банком России коммерческим банкам: однодневные расчетные кредиты; кредиты под залог государственных ценных бумаг (внутридневные, овернайт, ломбардные). Особенности предоставления и погашения ломбардных кредитов. Особенности предоставления и погашения внутридневных кредитов и кредитов овернайт. Особенности предоставления и погашения кредитов банкам, обеспеченных залогом или поручительством. Операции РЕПО с Банком России: экономическое содержание, участники, условия сделок. Заключение сделок на аукционной основе и по фиксированной ставке.		1		7	
Тема 4. Методы кредитования, способы обеспечения возвратности и погашения кредита. Основные методы кредитования. Формы обеспечения кредитов. Залог как основной способ обеспечения кредита. Виды залога. Поручительство. Банковская гарантия. Формирование резерва на возможные потери по ссудам с учетом обеспечения. Способы погашения кредитов (досрочное погашение, погашение при наступлении срока, погашение просроченного платежа). Особенности погашения основного долга и процентов. Банковские ставки по кредитам. Методы начисления простых и сложных процентов. Виды платежей по кредитам: расчет аннуитетного платежа, расчет дифференцированного платежа. Преимущества и недостатки аннуитетной формы и дифференцированной формы платежей по кредитам.		1		7	ГД
Тема 5. Работа банка на стадии предварительных переговоров с клиентом. Этапы ведения переговоров. Перечень документов, необходимых для получения кредита юридическим лицом. Работа кредитного андеррайтера. Фиксация мероприятий на стадии ведения переговоров с клиентом.		0,5		7	
Итого в семестре (на курсе для ЗАО)		4		32	
Консультации и промежуточная аттестация - нет		0			
Раздел 2. Кредитование физических и юридических лиц	5				

<p>Тема 6. Операции банка по кредитованию физических лиц.</p> <p>Оценка кредитоспособности физического лица. Организация потребительского кредита. Классификация потребительских ссуд по направлениям использования: по субъектам кредитной сделки, по срокам кредитования, по способу предоставления кредита, по обеспечению, по методу погашения, по методу взимания процентов, по характеру кругооборота. Процедура кредитования физических лиц. Анализ и оформление кредитной документации. Заключение кредитного договора. Кредитное досье заемщика. Кредитный мониторинг. Зарубежный и отечественный опыт оценки кредитоспособности физических лиц. Ипотечные жилищные кредиты. Особенности оформления ипотечного кредита. Скоринговая оценка заемщика, основные критерии скоринговой модели.</p> <p>Практическое занятие: Операции банка по кредитованию физических лиц. Формирование рынка ипотечных кредитов: российский и зарубежный опыт.</p>		1	2	20	ГД
<p>Тема 7. Организация процесса кредитования юридических лиц в коммерческом банке.</p> <p>Кредитный процесс в банке: сущность и содержание. Этапы и процедура кредитования заемщика – юридического лица. Анализ и оформление кредитной документации. Оценка кредитоспособности заемщика. Подготовка и заключение кредитного договора, выдача кредита. Формирование резерва на возможные потери по кредитам. Классификация ссуд по категориям качества. Контроль банка за выполнением условий кредитного договора. Кредитное досье заемщика. Кредитный мониторинг. Понятие кредитоспособности. Критерии кредитоспособности и факторы, влияющие на кредитоспособность заемщика. Зарубежный и отечественный опыт оценки кредитоспособности юридических лиц.</p> <p>Практическое занятие: Организация процесса кредитования юридических лиц в коммерческом банке.</p>		1	2	20	
<p>Тема 8. Межбанковское кредитование и иные кредитные операции банков.</p> <p>Рынок межбанковского кредитования. Кредитные отношения с Центральным банком Российской Федерации.</p> <p>Практическое занятие: Межбанковское кредитование и иные кредитные операции банков.</p>		0,5	1	16	
<p>Раздел 3. Качество и риски кредитной деятельности коммерческого банка</p>					

Тема 9. Риски кредитной деятельности коммерческого банка и управление ими. Кредитный риск в системе рисков коммерческого банка. Взаимосвязь отдельных видов риска. Финансовые инструменты, которым присущ кредитный риск. Оценка кредитного риска по выданной ссуде. Классификация кредитного риска. Нормативно-правовое регулирование кредитных рисков. Принципы управления кредитным риском. Методы управления кредитным риском в соответствии с Базельским соглашением. Обязательные нормативы, регулирующие кредитные риски. Факторы, способствующие возникновению кредитных рисков. Мониторинг кредитного риска. Управление риском обеспечения. Принципы управления риском обеспечения. Методы управления риском обеспечения. Классификация видов риска обеспечения кредита. Диверсификация предмета залога. Страхование. Ликвидность обеспечения. Риск, связанный с недостаточным опытом работы с банковскими залогами. Практическое занятие: Риски кредитной деятельности коммерческого банка и управление ими.	1	2	18	
Тема 10. Качество кредитной деятельности банка и ее оценка. Оценка эффективности кредитной работы коммерческого банка. Кредитный портфель банка и его качество. Индикаторы проблемных кредитов и рискованной кредитной политики. Методы оценки качества кредитного портфеля банка. Полномочия Банка России за порядком формирования резервов на возможные потери по ссудам и ссудной задолженности. Оценка качества ссуд кредитной организации в ходе инспекционных проверок. Практическое занятие: Качество кредитной деятельности банка и ее оценка.	0,5	1	18	ГД
Итого в семестре (на курсе для ЗАО)	4	8	92	
Консультации и промежуточная аттестация (Зачет)	0,25			
Всего контактная работа и СР по дисциплине	16,25		124	

4 КУРСОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Курсовое проектирование учебным планом не предусмотрено

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

5.1 Описание показателей, критериев и системы оценивания результатов обучения

5.1.1 Показатели оценивания

Код компетенции	Показатели оценивания результатов обучения	Наименование оценочного средства
ПК-4	- называет технологию кредитования клиентов коммерческим банком; - характеризует порядок оценки кредитного риска и определения	Вопросы для устного собеседования

	<p>суммы создаваемого резерва по выданному кредиту в рамках Положения ЦБ РФ № 254-П;</p> <ul style="list-style-type: none"> - перечисляет основные методы оценки кредитоспособности заемщиков юридических и физических лиц, а так же кредитных организаций; - называет процедуру банковского андеррайтинга; - определяет кредитоспособность клиентов банка; - использует полученные сведения для подготовки аналитической информации по заемщикам банка; - проводит оценку платежеспособности заемщиков – физических лиц; - на основе проведенной оценки кредитоспособности клиентов банка выносит решение о возможности предоставления банковского кредита 	<p>Практическое задание</p> <p>Практическое задание</p>
ПК-6	<ul style="list-style-type: none"> - называет этапы и процедуру кредитования заемщика – юридического лица; - перечисляет минимальный перечень документов по ссудам и заемщикам; - перечисляет способы предоставления и возврата банковских ссуд; - определяет платежеспособность и кредитоспособность юридических лиц; - проводит оценку кредитоспособности корпоративного заемщика на основе системы финансовых коэффициентов с целью принятия решения о возможности предоставления кредита. 	<p>Вопросы для устного собеседования</p> <p>Практическое задание</p> <p>Практическое задание</p>

5.1.2 Система и критерии оценивания

Шкала оценивания	Критерии оценивания сформированности компетенций	
	Устное собеседование	Письменная работа
Зачтено	Студент выполняет, предусмотренные требованиями задания, отвечает на вопросы, демонстрирует понимание предмета и эрудицию в оцениваемой области	
Не зачтено	Неспособность ответить на вопрос без помощи экзаменатора. Незнание значительной части принципиально важных элементов дисциплины. Многочисленные грубые ошибки.	

5.2 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

5.2.1 Перечень контрольных вопросов

№ п/п	Формулировки вопросов
Курс 5	
1	Экономическая сущность кредитования.
2	Классификация кредитов по различным критериям.
3	Понятие кредитной политики. Цели, задачи, принципы кредитной политики. Факторы, влияющие на кредитную политику банка.
4	Понятие и сущность кредитного риска, причины его возникновения. Классификация кредитных рисков. Нормативы кредитного риска.
5	Понятие кредитного портфеля. Принципы формирования кредитного портфеля банка. Структура кредитного портфеля. Абсолютные и относительные показатели качества кредитного портфеля банка
6	Межбанковские кредиты.
7	Основные методы кредитования.
8	Формы обеспечения кредитов.
9	Работа банка на стадии предварительных переговоров с клиентом.
10	Оценка кредитоспособности физического лица.

11	Организация потребительского кредита. Классификация потребительских ссуд по направлениям использования: по субъектам кредитной сделки, по срокам кредитования, по способу предоставления кредита, по обеспечению, по методу погашения, по методу взимания процентов, по характеру кругооборота.
12	Процедура кредитования физических лиц.
13	Ипотечные жилищные кредиты.
14	Скоринговая оценка заемщика, основные критерии скоринговой модели.
15	Кредитный процесс в банке: сущность и содержание. Этапы и процедура кредитования заемщика – юридического лица.
16	Анализ и оформление кредитной документации. Оценка кредитоспособности заемщика.
17	Классификация ссуд по категориям качества. Контроль банка за выполнением условий кредитного договора.
18	Кредитные отношения с Центральным банком Российской Федерации
19	Кредитный риск в системе рисков коммерческого банка.
20	Методы управления кредитным риском в соответствии с Базельским соглашением. Обязательные нормативы, регулирующие кредитные риски.
21	Методы управления риском обеспечения. Классификация видов риска обеспечения кредита.
22	Оценка эффективности кредитной работы коммерческого банка.
23	Кредитный портфель банка и его качество.
24	Индикаторы проблемных кредитов и рискованной кредитной политики.
25	Методы оценки качества кредитного портфеля банка.

5.2.2 Типовые тестовые задания

1. Кредитной организации запрещается осуществлять:

- привлечение денежных средств физических и юридических лиц во вклады (до востребования и на определенный срок);
- открытие и ведение банковских счетов физических и юридических лиц;
- производственную деятельность;
- торговую деятельность;
- предоставление в аренду физическим и юридическим лицам специальных помещений или находящихся в них сейфов для хранения документов и ценностей;
- страховую деятельность;
- инкассацию денежных средств, векселей, платежных и расчетных документов и кассовое обслуживание физических и юридических лиц;
- куплю-продажу иностранной валюты в наличной и безналичной формах;
- привлечение во вклады и размещение драгоценных металлов;
- выдачу банковских гарантий.

2. Определите минимальный размер уставного капитала вновь регистрируемого банка, ходатайствующего о государственной регистрации и выдаче лицензии на осуществление банковских операций:

- 18 млн руб;
- 90 млн руб;
- 180 млн руб;
- 300 млн руб;
- 150 млн руб.

3. Определите, за счет каких средств формируется основная часть ресурсов коммерческого банка:

- собственных средств;
- привлеченных средств;
- расчетов;
- валютных операций.

4. Предметом залога при ломбардном кредитовании выступают:

- все виды недвижимости;
- акции государственных предприятий;
- государственные ценные бумаги;
- товарно-материальные ценности.

5. Рефинансированием банков – это процесс:

- управления наличной денежной массой;
- эмиссии государственных ценных бумаг;
- предоставления ЦБР кредитов коммерческим банкам;
- приобретения акций коммерческих банков.

6. Вид кредитования, при которой Банк России предоставляет ссуды под залог, является:

- ломбардным кредитом;
- лизингом;
- онкольным кредитом;
- форфейтингом.

7. К способам рефинансирования банков относят:

- а) кредитный аукцион, ломбардные кредиты, форфейтинг;
- б) кредитный аукцион, переучетный кредит, эмиссию наличных денег;
- в) кредитный аукцион, ломбардные кредиты, переучетный кредит;
- г) ломбардные кредиты, переучетный кредит, форфейтинг.

8. Межбанковский кредит – это:

- а) кредит одного банка другому;
- б) депозит, открытый одним банком в другом;
- в) перевод средств одного банка в другой.

9. Формирование резерва на возможные потери по ссудам производится:

- а) в момент выдачи кредита;
- б) до выдачи кредита;
- в) после возврата кредита.

10. Фактическая ставка по краткосрочным межбанковским кредитам, основанная на данных о сделках, совершенных крупнейшими банками, – это:

- а) MIBOR;
- б) MIBID;
- в) MIACR;
- г) INSTAR.

11. Объявленная ставка по привлечению кредитов на межбанковском кредитном рынке – это:

- а) MIBID;
- б) MIACR;
- в) INSTAR;
- г) MIBOR.

12. Средняя фактическая ставка по межбанковскому кредиту – это:

- а) MIBID;
- б) MIACR;
- в) INSTAR;
- г) MIBOR.

13. Группа риска ссудной задолженности, если период просроченной задолженности составляет от 31 до 180 дней:

- а) стандартная;
- б) нестандартная;
- в) сомнительная;
- г) безнадежная.

14. Несоблюдение нормативов приводит:

- а) к штрафу;
- б) к отзыву лицензии;
- в) к предупреждению от ЦБ РФ.

5.2.3 Типовые практико-ориентированные задания (задачи, кейсы)

1. Кредит в 235 000 руб. выдан под $i=14\%$ годовых. Заемщик получил сумму 220 000 руб. Определите, на какой срок был выдан кредит.

2. Банк выдал кредит 450 тыс.руб. 10 марта. Срок возврата кредита – 20 декабря. Процентная ставка установлена в размере 14% годовых. $K=365$. Определите сумму, подлежащую возврату.

3. Оценить кредитную активность банка, рискованность и проблемность его кредитной деятельности (млн. руб.) на основе следующих данных:

- ссудная задолженность физических и юридических лиц – 1300;
- межбанковские кредиты – 400;
- средства клиентов на счетах – 600;
- вклады и депозиты физ. и юр. лиц – 1300;
- собственный капитал банка – 2100;
- резервы на возможные потери по ссудам – 280;
- принятое в обеспечение имущество – 900;
- гарантии и поручительства по кредитам – 400;
- принятые в залог ценные бумаги – 180;
- просроченная задолженность:
 - межбанковские кредиты – 35;
 - кредитам клиентов – 280;
 - задолженность невозможная к взысканию – 50;
 - активы – 4200.

4. Рассчитать размер крупных кредитных рисков, если известно, размер собственного капитала банка составляет 3 200 000 руб., совокупная величина крупных кредитов составляет 1 050 000 руб.

5. Рассчитать платежеспособность заемщика на момент обращения в Коммерческий банк «ВТБ» если известно, что среднемесячный доход потенциального заемщика Петрова А.А. за 6 месяцев за вычетом всех обязательных платежей составляет 28 500 руб. На момент обращения в банк возраст заемщика составляет 59 лет 09 месяцев. Кредит запрашивается Сомовым С.С. на срок 19 месяцев.

5.3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, владений (навыков и (или) практического опыта деятельности)

5.3.1 Условия допуска обучающегося к промежуточной аттестации и порядок ликвидации академической задолженности

Проведение промежуточной аттестации регламентировано локальным нормативным актом СПбГУПТД «Положение о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся»

5.3.2 Форма проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Устная

☒

Письменная

Компьютерное тестирование

Иная

5.3.3 Особенности проведения промежуточной аттестации по дисциплине

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1 Учебная литература

Автор	Заглавие	Издательство	Год издания	Ссылка
6.1.1 Основная учебная литература				
Склярова, Ю. М., Скляров, И. Ю., Собченко, Н. В., Лапина, Е. Н., Латышева, Л. А., Скребцова, Т. В., Ланг, В. В., Кристафорова, С. В., Скляровой, Ю. М.	Банковское дело	Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет	2018	http://www.iprbookshop.ru/93158.html
Наточеева Н.Н., ред.	Банковское дело: Учебник для бакалавров	Москва: Дашков и К	2019	https://ibooks.ru/reading.php?short=1&productid=359607
Синиченко, О. А.	Банковское дело. Организация деятельности коммерческого банка	Таганрог: Таганрогский институт управления и экономики	2018	http://www.iprbookshop.ru/108073.html
Ермоленко, О. М., Мокропуло, А. А.	Банковское дело	Краснодар, Саратов: Южный институт менеджмента, Ай Пи Эр Медиа	2018	http://www.iprbookshop.ru/78027.html
Лейзин, И. Б.	Банковская деятельность	Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна	2019	http://www.iprbookshop.ru/102897.html
6.1.2 Дополнительная учебная литература				
Жуков, Е. Ф.	Банковский менеджмент	Москва: ЮНИТИ-ДАНА	2017	http://www.iprbookshop.ru/74880.html
Васютченко, И. Н.	Банковское дело	Таганрог: Таганрогский институт управления и экономики	2019	http://www.iprbookshop.ru/108074.html
Куликов, Н. И., Вдовина, Е. С., Кудрявцева, Ю. В.	Банковский менеджмент	Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ	2019	http://www.iprbookshop.ru/99751.html
Кушу, С. О.	Банковский менеджмент и маркетинг	Краснодар, Саратов: Южный институт менеджмента, Ай Пи Эр Медиа	2017	http://www.iprbookshop.ru/64314.html

Жуков, Е. Ф., Эриашвили, Н. Д., Кузнецова, Е. И., Васильев, Г. А., Поляков, В. А., Жуков, Е. Ф., Эриашвили, Н. Д.	Банковский менеджмент	Москва: ЮНИТИ-ДАНА	2017	http://www.iprbookshop.ru/71185.html
---	-----------------------	--------------------	------	---

6.2 Перечень профессиональных баз данных и информационно-справочных систем

1. Сайт Центрального банка России - [Электронный ресурс]. URL: <http://www.cbr.ru/>
2. Сайт Ассоциации российских банков - [Электронный ресурс]. URL: <https://arb.ru/>
3. Информационно-аналитический портал по вопросам банковской деятельности [Электронный ресурс]: - Режим доступа: <http://www.bankir.ru>
4. Сайт новостей: банки, вклады, кредиты [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.banki.ru>
5. Ежемесячный журнал для специалистов банковского дела [Электронный ресурс]. – URL: www.bankdelo.ru
6. Сайт о банковской деятельности [Электронный ресурс]. – URL: www.bankir.ru

6.3 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

MicrosoftOfficeProfessional

Microsoft Windows

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

Аудитория	Оснащение
Лекционная аудитория	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, доска
Учебная аудитория	Специализированная мебель, доска
Компьютерный класс	Мультимедийное оборудование, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду