Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**«Оренбургский государственный университет»**

Кафедра банковского дела и страхования

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ДИСЦИПЛИНЫ

*«Б.1.В.ДВ.9.1 Оценка банковского бизнеса»*

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки
*38.03.01 Экономика*
(код и наименование направления подготовки)

*Финансы и кредит*
(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Тип образовательной программы
*Программа академического бакалавриата*

Квалификация
*Бакалавр*

Форма обучения
*Очная*

Год набора 2019

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

Кафедра банковского дела и страхования
*наименование кафедры*

протокол № 6 от "11" 02 2019 г.

Заведующий кафедрой
Кафедра банковского дела и страхования Н.И. Парусимова
*наименование кафедры* *подпись* *расшифровка подписи*

*Исполнители:*
доцент Д.С. Панина
*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

СОГЛАСОВАНО:
Председатель методической комиссии по направлению подготовки
38.03.01 Экономика Е.В.Смирнова
*код наименование* *личная подпись* *расшифровка подписи*

Заведующий отделом комплектования научной библиотеки
Н.Н. Грицай
*личная подпись* *расшифровка подписи*

Уполномоченный по качеству факультета
Н.А.Тычинина
*личная подпись* *расшифровка подписи*

№ регистрации _____

© Панина Д.С., 2019
© ОГУ, 2019

## 1 Цели и задачи освоения дисциплины

**Целью** освоения дисциплины является формирование у студентов системы теоретических знаний в области оценки стоимости банковского бизнеса, а также приобретение навыков, позволяющих применять полученные знания в практической деятельности в соответствие с направлением подготовки 38.03.01 Экономика.

Достижение поставленной цели становится возможным при решении следующих **задач**:

– получение научно-теоретических знаний об основах оценки качественных и количественных параметров деятельности банков;

– изучение методик оценки стоимости пассивов и активов банков в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности и получение практических навыков их применения;

– приобретение опыта поиска, структурного и динамического анализа данных, содержащихся в бухгалтерской и финансовой отчетности банков, а также правильной формулировки результатов оценки в виде аналитических записок.

## 2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к дисциплинам (модулям) по выбору вариативной части блока 1 «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: *Б.1.Б.15 Бухгалтерский учет и анализ, Б.1.Б.17 Деньги, кредит, банки, Б.1.В.ОД.10 Организация деятельности Центрального банка, Б.1.В.ОД.11 Деятельность кредитно-финансовых институтов, Б.1.В.ОД.12 Денежно-кредитное регулирование*

Постреквизиты дисциплины: *Отсутствуют*

## 3 Требования к результатам обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих результатов обучения

| Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций | Формируемые компетенции |
|---|---|
| **Знать:** основы теории принятия управленческих решений в банках<br>**Уметь:** применять различные подходы, методы и методики оценки стоимости бизнеса; теоретически осмысливать и прогнозировать возможные последствия принятия управленческих решений, принятых на основе результатов оценки, а также оценивать дальнейшие перспективы развития банков в различных условиях<br>**Владеть:** навыками структурного и динамического анализа данных, содержащихся в бухгалтерской и финансовой отчетности банков, а также использования полученных результатов оценки для определения вектора дальнейшего развития. | ПК-5 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 |
| **Знать**: знать перечень и варианты поиска основных информационных источников (монографической, периодической, нормативно-правовой литературы), содержащие теоретические, аналитические или статистические данные, необходимые для использования различных методик оценки банковского бизнеса<br>**Уметь:** применять информацию из различных источников о текущем состоянии рынка, а также методы аналитической работы в контексте использования основные методов при оценке бизнеса банков<br>**Владеть**: навыками правильной формулировки результатов проведенной оценки в виде детализированных аналитических записок (отчетов) | ПК-7 способность, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет |

## 4 Структура и содержание дисциплины

### 4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц (144 академических часов).

| Вид работы | Трудоемкость, академических часов | |
|---|---|---|
| | 6 семестр | всего |
| **Общая трудоёмкость** | **144** | **144** |
| **Контактная работа:** | **35,25** | **35,25** |
| Лекции (Л) | 18 | 18 |
| Практические работы (ПР) | 16 | 16 |
| Консультации | 1 | 1 |
| Промежуточная аттестация (зачет, экзамен) | 0,25 | 0,25 |
| **Самостоятельная работа:**<br>*- выполнение индивидуального творческого задания (ИТЗ);*<br>*- самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий);*<br>*- подготовка к практическим занятиям;*<br>*- подготовка к рубежному и промежуточному контролю* | **108,75** | **108,75** |
| **Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)** | **экзамен** | |

Разделы дисциплины, изучаемые в 6 семестре

| № раздела | Наименование разделов | Количество часов | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | всего | аудиторная работа | | | внеауд. работа |
| | | | Л | ПЗ | ЛР | |
| **Раздел 1 Особенности применяемых подходов и методов в оценке банковского бизнеса: теория вопроса** | | | | | | |
| 1 | Специфика банковского бизнеса. Необходимость управления стоимостью | 17 | 2 | 2 | | 13 |
| 2 | Подходы и методы оценки стоимости банковского бизнеса | 17 | 2 | 2 | | 13 |
| **Раздел 2 Методики оценки рыночной стоимости бизнеса банков** | | | | | | |
| 3 | Оценка собственного капитала банков | 18 | 2 | 2 | | 14 |
| 4 | Оценка банковских обязательств | 18 | 2 | 2 | | 14 |
| 5 | Оценка качества банковских активов | 18 | 2 | 2 | | 14 |
| 6 | Оценка ссудного, инвестиционного портфеля и имущественного комплекса. | 18 | 2 | 2 | | 14 |
| 7 | Оценка финансовой устойчивости и платежеспособности банков | 20 | 4 | 2 | | 14 |
| **Раздел 3 Методики оценки ликвидационной стоимости бизнеса банков** | | | | | | |
| 8 | Оценка стоимости банков при реорганизации и ликвидации. | 18 | 2 | 2 | | 14 |
| | Итого: | 144 | 18 | 16 | | 110 |
| | Всего: | 144 | 18 | 16 | | 110 |

### 4.2 Содержание разделов дисциплины

**Вводное занятие.** Предмет и логика изучения курса. Задачи курса. Структура курса и связь с другими дисциплинами. Обеспечение курса учебно-методическим материалом. Требования, предъявляемые к изучению дисциплины, организации самостоятельной работы студентов, объему и количеству контрольных заданий. График текущего контроля знаний, порядок сдачи коллоквиумов. Организация научно-исследовательской деятельности студентов, основные актуальные проблемы исследовательских работ, основная, дополнительная, в том числе периодическая литература и электронные ресурсы.

**Раздел 1 Особенности применяемых подходов и методов в оценке банковского бизнеса: теория вопроса**

**Тема 1** Специфика банковского бизнеса. Необходимость оценки стоимости банковского бизнеса

*Содержание темы:* Банки как специфические объекты оценки стоимости бизнеса.

Необходимость и цели оценки: собственник: выявление реального состояния и стоимости бизнеса, возможности для повышения стоимости в долгосрочной перспективе, установление реальной стоимости акций, обоснованной их конвертации; инвестор: эффективность и окупаемость вложений; менеджмент: корректировка стратегии и тактики; органы надзора: определение устойчивости и надежности, возможность и варианты финансового оздоровления и оценки реальности планов санации.

Принципы оценки: основанные на представлениях собственника (критерии: полезность, замещение, ожидания или предвидения); связанные с эксплуатацией собственности (критерии: доходность); обусловленные действием рыночной среды (изменение политических, экономических, социальных факторов.

Результаты проведения оценки и ее роль: оценка уровня эффективности управления и максимизация ценности банка; определение кредитоспособности, инвестиционной привлекательности, страховой стоимости банка; обеспечение стабильности за счет контроля; обоснование цены при продаже-покупке банка; обеспечение экономической безопасности банка; оценка и переоценка активов, расчет параметров бизнес-плана развития банка, величины рисков.

Необходимость и варианты использования оценки рыночной и ликвидационной стоимости банковского бизнеса.

**Тема 2** Подходы и методы оценки стоимости банковского бизнеса

*Содержание темы:* Основные подходы в оценке стоимости бизнеса, необходимость и варианты их применения. Доходный подход в оценке стоимости банковского бизнеса и его методы (метод капитализации доходов и дисконтирования денежных потоков). Особенности использования методов затратного подхода (метод стоимости чистых активов и метод ликвидационной стоимости) при оценке стоимости банковского бизнеса. Возможности использования методов сравнительного подхода к оценке банков (методы компании-аналога, сделок и отраслевых коэффициентов).

**Раздел 2 Методики оценки рыночной стоимости бизнеса банков**

**Тема 3** Оценка собственного капитала банков

*Содержание темы:* Собственный капитал банков: структура (основной и дополнительный), функциональное предназначение (защитная, оперативная, регулирующая) и особенности формирования. Задачи оценки капитала: оценка состояния и изменения структуры (достаточность); качества его управления; определение резервов роста (эффективность использования). Факторы, обуславливающие требования по увеличению капитала (высокая волатильность рыночной стоимости банковских активов, наличие непостоянных, краткосрочных ресурсных источников).

Достаточность банковского капитала: требования к минимальному размеру, методика оценки его стоимости: состав (коэффициенты достаточности базового, основного капитала, собственных средств и оценки качества), порядок и методика расчета коэффициентов, экономическое содержание и нормативные (оптимальные, рекомендуемые) значения. Возможные управленческие решения по результатам оценки (изменение состава, структурной пропорциональности, увеличение размера за счет привлечения внешних или внутренних источников и т.п.). Базельские соглашения по оценке достаточности собственного капитала.

Эффективность использования собственного капитала: ключевые понятия, методика оценки: состав (коэффициенты соотношения уставного капитала к величине активов, собственных и привлеченных средств банка, коэффициент рентабельности (эффективности использования) уставного капитала), порядок и методика расчета коэффициентов, экономическое содержание и нормативные (оптимальные, рекомендуемые) значения.

**Тема 4** Оценка банковских обязательств

*Содержание темы:* Обязательства банков: необходимость, функциональное предназначение, структура и особенности формирования. Критерии оценки качества обязательств (стабильность (летучие (онкольные) обязательства, срочные обязательства), стоимость (платные и бесплатные обязательства), диверсифицированность (по видам операций, по типам контрагентов и отраслям промышленности, в разрезе филиалов и регионов, по срокам возврата привлеченных средств, по длительности использования средств, по валюте операций).

Методы оценки стоимости собственных акций и облигаций.

Особенности методики оценки качества банковских обязательств (коэффициент структуры обязательств, стабильности депозитов, срочной структуры депозитов, использования межбанковских заимствований, эффективности использования привлеченных средств по доходам, эффективности использования заемных средств по вложениям, стабильности ресурсной базы, «оседания» вкладов. Порядок и методика расчета коэффициентов, экономическое содержание и нормативные (оптимальные, рекомендуемые) значения). Возможные управленческие решения по ее результатам).

**Тема 5** Оценка качества банковских активов

*Содержание темы:* Активы банков: структура, особенности и принципы формирования.

Методика оценки банковских активов с точки зрения ликвидности (мгновенной, текущей, долгосрочной).

Методика оценки банковских активов с точки зрения доходности (проценты, полученные от предоставленных кредитов/сумма предоставленных кредитов; проценты, полученные от краткосрочных кредитов/размер предоставленных краткосрочных кредитов; проценты, полученные от долгосрочных кредитов/размер предоставленных долгосрочных кредитов; проценты, полученные от предоставленных МБК/сумма предоставленных МБК; проценты по открытым счетам/размер открытых счетов; проценты, полученные по депозитам/сумма депозитов, предусмотренных соглашениями; проценты за кредиты, не возвращенные в срок/сумма невозвращенных кредитов; полученные просроченные проценты/величина просроченных кредитов; проценты, полученные от прочих размещенных средств/средства, по которым выплачиваются проценты; процентные доходы/доходные активы).

Методика оценки банковских активов с точки зрения риска(1-5 группы риска).

Порядок и методика расчета коэффициентов, экономическое содержание и нормативные (оптимальные, рекомендуемые) значения). Возможные управленческие решения по результатам оценки.

**Тема 6** Оценка ссудного, инвестиционного портфеля и имущественного комплекса.

*Содержание темы:* Ссудный, инвестиционный, и портфель имущества: необходимость, функциональное предназначение, структура и особенности формирования. Принципы формирования портфеля: консервативности, диверсификации, достаточной ликвидности. Основные задачи оценки банковских портфелей (определение влияющих факторов, оптимального состояния и структуры, сложившегося уровня риска, диверсификации вложений, ранняя диагностика «проблемной» части портфеля банка).

Методики оценки ссудного, инвестиционного портфеля и имущественного комплекса: порядок и методика расчета коэффициентов, экономическое содержание и нормативные (оптимальные, рекомендуемые) значения.

Оценочные показатели кредитного портфеля банка (доля кредитных вложений в активе баланса, темп роста кредитных вложений, коэффициент опережения, «агрессивности - осторожности» кредитной политики, соотношения кредитных вложений и собственных средств, доходности кредитного портфеля, эффективности кредитных операций банка).

Оценочные показатели портфеля ценных бумаг банка (уровень активности банка на рынке ценных бумаг, темп роста портфеля, коэффициент опережения, показатель потенциального запаса ликвидности, коэффициент соотношения вложений в ценные бумаги и собственных средств банка, доходности портфеля, эффективности (рентабельность операций)

Оценочные показатели имущественных активов банка (уровень имущественного утяжеления, темп роста имущественных активов, коэффициент опережения изменения имущества банка, фондо-

отдача и фондоемкость имущественных активов, эффективность использования (рентабельность имущества банка).

Возможные управленческие решения по результатам оценки.

**Тема 7** Оценка финансовой устойчивости и платежеспособности банков

*Содержание темы:* Понятие финансовой устойчивости и платежеспособности банка: отличительные особенности. Основные требования к финансовому положению банков (деловая репутация, рейтинги, фактическая маржа платежеспособности, уровень долговой нагрузки и пр.). Общая оценка финансовой устойчивости банка: порядок и методика расчета коэффициентов, экономическое содержание и нормативные (оптимальные, рекомендуемые) значения. Показатели финансовой устойчивости (достаточность фактического размера маржи платежеспособности, уровень собственного капитала (достаточность и качество), отношение собственных средств к резервам, качества пассивов (показатели клиентской базы и стабильности ресурсной), уровень долговой нагрузки). Показатели ликвидности и платежеспособности (коэффициент ликвидности, текущей платежеспособности). Показатели рентабельности и убыточности (коэффициент общей рентабельности, собственного капитала, активов, операционных расходов). Возможные управленческие решения по результатам оценки.

**Раздел 3 Методики оценки ликвидационной стоимости бизнеса банков**

**Тема 8** Оценка стоимости банков при реорганизации и ликвидации.

*Содержание темы:* Понятия и особенности процедур реорганизации (возможные способы: слияние присоединение, разделение, преобразование), реструктуризации и ликвидации (принудительная и добровольная) банков.

Методы оценки ликвидационной стоимости: учитывающие только срочность продажи; срочность, вынужденность продажи и эластичность спроса по цене; не только срочность продажи, но и дополнительные затраты, связанные с реализацией имущества.

Методы расчета ликвидационной стоимости: прямой (при сравнительном подходе) и косвенный. Расчет ликвидационной скидки, факторы, определяющие ее значение и возможные изменения (вынужденность, срочность, ограниченный срок экспозиции, затраты на реализацию, ликвидность, конъюнктура рынка, инвестиционная привлекательность). Использование градации по степени ликвидности имущества (в связке – степень ликвидности, описание градации и вид обеспечения) при оценке ликвидационной стоимости бизнеса. Методика расчета стоимости банковского бизнеса при его ликвидации (расчет ликвидационной скидки, непосредственно стоимости).

### 4.3 Практические занятия (семинары)

| № занятия | № раздела | Тема | Кол-во часов |
|---|---|---|---|
| 1 | 1 | Специфика банковского бизнеса. Необходимость управления стоимостью | 2 |
| 2 | 1 | Подходы и методы оценки стоимости банковского бизнеса | 2 |
| 3 | 2 | Оценка собственного капитала банков | 2 |
| 4 | 2 | Оценка банковских обязательств | 2 |
| 5 | 2 | Оценка качества банковских активов | 2 |
| 6 | 2 | Оценка ссудного, инвестиционного портфеля и имущественного комплекса. | 2 |
| 7 | 2 | Оценка финансовой устойчивости и платежеспособности банков | 2 |
| 8 | 3 | Оценка стоимости банков при реорганизации и ликвидации. | 2 |
| | | Итого | 16 |

#### 4.3.1 Планы практических занятий

**Раздел 1 Особенности применяемых подходов и методов в оценке банковского бизнеса: теория вопроса**

**Тема 1** Специфика банковского бизнеса. Необходимость оценки стоимости банковского бизнеса.

1. Обсуждение наиболее сложных, проблемных моментов темы по вопросам

Необходимость, цели и принципы оценки.

Необходимость и варианты использования оценки рыночной и ликвидационной стоимости банковского бизнеса.

2. Задание по выполнению практической работы

3. Выдача Задания на выполнение Индивидуальной творческой работы

Литература: 5.1;5.2;5.3;5.4

**Тема 2** Подходы и методы оценки стоимости банковского бизнеса

1. Обсуждение наиболее сложных, проблемных моментов темы по вопросам

Основные подходы в оценке стоимости бизнеса, необходимость и варианты их применения.

Доходный подход в оценке стоимости банковского бизнеса и его методы.

Особенности использования методов затратного подхода.

Возможности использования методов сравнительного подхода.

2. Задание по выполнению практической работы

Литература: 5.1;5.2;5.3;5.4

**Раздел 2 Методики оценки рыночной стоимости бизнеса банков**

**Тема 3** Оценка собственного капитала банков.

1. Обсуждение наиболее сложных, проблемных моментов темы по вопросам

Собственный капитал банков: структура и особенности формирования.

Задачи оценки капитала.

Достаточность банковского капитала и факторы, обуславливающие требования по его увеличению.

Методика оценки достаточности капитала банков

Методика оценки эффективности использования банковского капитала.

2. Задание по выполнению практической работы

Литература: 5.1;5.2;5.3;5.4

**Тема 4** Оценка банковских обязательств

1. Обсуждение наиболее сложных, проблемных моментов темы по вопросам

Обязательства банков: необходимость, функциональное предназначение, структура и особенности формирования.

Критерии оценки качества обязательств.

Методика оценки стоимости собственных акций и облигаций.

Особенности методики оценки качества банковских обязательств.

2. Задание по выполнению практической работы

Литература: 5.1;5.2;5.3;5.4

**Тема 5** Оценка качества банковских активов

1. Обсуждение наиболее сложных, проблемных моментов темы по вопросам

Активы банков: структура, особенности и принципы формирования.

Методика оценки банковских активов с точки зрения ликвидности.

Методика оценки банковских активов с точки зрения доходности.

Методика оценки банковских активов с точки зрения риска.

2. Задание по выполнению практической работы

Литература: 5.1;5.2;5.3;5.4

**Тема 6** Оценка ссудного, инвестиционного портфеля и имущественного комплекса.

1. Обсуждение наиболее сложных, проблемных моментов темы по вопросам

Ссудный, инвестиционный и портфель имущества: необходимость, функциональное предназначение, структура.

Принципы формирования портфелей

Методика оценки ссудного портфеля банка.

Методика оценки инвестиционного портфеля.

Методика оценки имущественного комплекса

2. Задание по выполнению практической работы

Литература: 5.1;5.2;5.3;5.4

**Тема 7** Оценка финансовой устойчивости и платежеспособности банков

1. Обсуждение наиболее сложных, проблемных моментов темы по вопросам
Понятие финансовой устойчивости и платежеспособности банка: отличительные особенности.
Основные требования к финансовому положению банков
Общая оценка финансовой устойчивости банка.
2. Задание по выполнению практической работы
Литература: 5.1;5.2;5.3;5.4

**Раздел 3 Методики оценки ликвидационной стоимости бизнеса банков**

**Тема 8** Оценка стоимости банков при реорганизации и ликвидации.
1. Обсуждение наиболее сложных, проблемных моментов темы по вопросам
Понятия и особенности процедур реорганизации, реструктуризации и ликвидации банков.
Методы оценки ликвидационной стоимости.
Использование градации по степени ликвидности имущества.
Методика расчета стоимости банковского бизнеса при его ликвидации.
2. Задание по выполнению практической работы
Литература: 5.1;5.2;5.3;5.4

## 5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

### 5.1 Основная литература

1. Афанасьев, В. Н. Основы бизнес-статистики: учебное пособие для обучающихся по образовательной программе высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика / В. Н. Афанасьев, Н. С. Еремеева, Т. В. Лебедева; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования «Оренбург. гос. ун-т». - Оренбург: ОГУ, 2017. - 244 с.

2. Макрусев, В.В. Основы системного анализа : учебник / В.В. Макрусев. - Санкт-Петербург : Троицкий мост, 2017. - 248 с. - Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459699 – ЭБС Biblioclub «Университетская библиотека онлайн»

### 5.2 Дополнительная литература

1. Есипов, В. Е. Оценка бизнеса: полное практическое руководство [Текст] : основные принципы, подходы и методы, прикладные аспекты / В. Е. Есипов, Г. А. Маховикова, С. К. Мирзажанов. - М. : Эксмо, 2008. - 348 с. - (Профессиональные издания для бизнеса). - Библиогр.: с. 340-341. - Прил.: с. 342-346. - ISBN 978-5-699-22887-4.

2. Пахновская, Н. М. Оценка и управление стоимостью компаний [Электронный ресурс] : электронный курс лекций / Н. М. Пахновская; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. проф. образования "Оренбург. гос. ун-т", Каф. корпоратив. финансов и оценки собственности. - Электрон. текстовые дан. (1 файл: 10,2 МБ). - Оренбург: ОГУ, 2013. - Архиватор 7-Zip – Режим доступа: http://artlib.osu.ru/web/avtoref_all/3089_20120410.pdf

### 5.3 Периодические издания

1. Банковские услуги: журнал. - М.: Агентство "Роспечать", 2019.
2. Банковское дело: журнал. - М.: Агентство "Роспечать", 2019.
3. Банковское кредитование: журнал. - М.: Агентство "Роспечать", 2019.
4. Банковское обозрение: журнал. - М.: Агентство "Роспечать", 2019.
5. Деньги и кредит: журнал. - М.: Центральный банк РФ, 2019.
6. Страховое дело: журнал. - М.: Агентство "Роспечать", 2019.
7.Финансы и кредит: журнал. - М.: ИД "Финансы и кредит", 2019.

**5.4 Интернет-ресурсы**

1. Сайт Центрального Банка РФ. - Режим доступа: http://www.cbr.ru
2. Сайт Федеральной службы государственной статистики - http://www.gks.ru
3. Сайт Правительства Российской Федерации - http://government.ru
4. Сайт Федеральной налоговой службы - http://www.nalog.ru/
5. Сайт Ассоциации российских банков - http://www.arb.ru/
6. Информационный портал - http://www.banki.ru

**5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы современных информационных технологий**

1. Операционная система Microsoft Windows
2. Пакет настольных приложений Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, OneNote, Outlook, Publisher, Access)
3. ГАРАНТ Платформа F1 [Электронный ресурс]: справочно-правовая система. / Разработчик ООО НПП «ГАРАНТ-Сервис», 119992, Москва, Воробьевы горы, МГУ, [1990–2019]. – Режим доступа в сети ОГУ для установки системы: \\fileserver1\GarantClient\garant.exe
4. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: электронное периодическое издание справочная правовая система. / Разработчик ЗАО «Консультант Плюс», [1992–2019]. – Режим доступа к системе в сети ОГУ для установки системы: \\fileserver1\!CONSULT\cons.exe
5. Автоматизированная интерактивная система сетевого тестирования - АИССТ (зарегистрирована в РОСПАТЕНТ, Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2011610456, правообладатель – Оренбургский государственный университет), режим доступа - http://aist.osu.ru

**6 Материально-техническое обеспечение дисциплины**

1. Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа.

Аудитории оснащены комплектами ученической мебели, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

2. Учебные аудитории для проведения практических занятий компьютерный класс (ауд. 6202).
3. Для организации самостоятельной работы студентов, проведения групповых и индивидуальных консультаций методический кабинет кафедры «Банковское дело и страхование» 6302, 6305а, а также библиотечный фонд университета.

Аудитории для проведения практических работ и осуществления самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой, подключенной к сети "Интернет", и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ОГУ.

***К рабочей программе прилагаются:***

1. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине
2. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины