

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
**«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г.ШУХОВА»**
(БГТУ им. В.Г. Шухова)

УТВЕРЖДАЮ
Директор института
экономики и менеджмента

Ю.А. Дорошенко
« 19 » мая 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика

направление подготовки:

38.03.01 Экономика

Направленность программы (профиль):

Финансы и кредит

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

Очная

Институт экономики и менеджмента

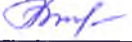
Кафедра финансового менеджмента

Белгород 2021

Рабочая программа составлена на основании требований:

- Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденного Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 августа 2020 № 954, в ред. от 26.11.2020;
- учебного плана, утвержденного ученым советом БГТУ им. В.Г. Шухова в 2021 году.

Составители: канд. экон. наук, доц.  (Е.Д. Чикина)

ст. препод.  (А.А. Букурова)

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры
финансового менеджмента

« 14 » мая 2021 г., протокол № 10

Заведующий кафедрой: д-р. экон. наук, проф.  (С.М. Бухонова)

Рабочая программа согласована с выпускающей кафедрой
финансового менеджмента

Заведующий кафедрой: д-р. экон. наук, проф.  (С.М. Бухонова)

« 14 » мая 2021 г.

Рабочая программа одобрена методической комиссией института

« 18 » мая 2021 г., протокол № 9

Председатель: канд. экон. наук, доц.  (Л.И. Журавлева)

1. Вид практики – производственная

2. Тип практики – технологическая (проектно-технологическая)

3. Форма проведения практики – дискретно

4. Планируемые результаты обучения при прохождении практики

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Наименование показателя оценивания результата обучения при прохождении практики
ОПК-2. Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач.	ОПК-2.4. Применяет на практике методы и приемы экономического анализа и осуществляет подготовку данных для их использования.	Знания: методов и приемов экономического анализа для подготовки данных к их использованию. Умения: применять на практике методы и приемы экономического анализа и осуществлять подготовку данных для их использования. Навыки: применения на практике методов и приемов экономического анализа и осуществление подготовки данных для их использования.
ОПК-4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	ОПК-4.2. Оценивает и интерпретирует финансовую информацию и использует полученные сведения для принятия управленческих решений.	Знания: финансовых показателей, составляющих информацию для принятия управленческих решений. Умения: оценивать, интерпретировать и использовать финансовую информацию для принятия управленческих решений. Навыки: оценки и интерпретации финансовых показателей для принятия управленческих решений.
ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении	ОПК-5.1. Выбирает информационные технологии и программные средства для решения стандартных задач профессиональной деятельности.	Знания: информационных технологий и программных средств для решения стандартных задач профессиональной деятельности. Умения: выбрать финансово-экономическую

<p>профессиональных задач.</p>		<p>информацию с применением информационных технологий и программных средств для решения стандартных задач профессиональной деятельности.</p> <p>Навыки: сбора информации для решения стандартных задач профессиональной деятельности с применением информационных технологий и программных средств.</p>
<p>ПК-1. Способен осуществлять мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков с помощью современных информационных технологий и программных средств</p>	<p>ПК- 1.5. Организует сбор, обработку и анализ информации, в том числе с применением информационных источников финансовой информации и маркетинговых исследований.</p>	<p>Знания: финансовых показателей, составляющих финансовую информацию.</p> <p>Умения: организовать сбор, обработку и анализ финансовых показателей, в том числе с применением информационных источников финансовой информации и маркетинговых исследований.</p> <p>Навыки: Анализа информации, в том числе с применением информационных источников финансовой информации и маркетинговых исследований.</p>

5. Место практики в структуре образовательной программы

Компетенция ОПК-2. Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач.

Данная компетенция формируется следующими дисциплинами.

Стадия	Наименование дисциплины
1	Высшая математика
2	Статистика
3	Экономика организации (предприятия)
4	Региональная экономика России
5	Эконометрика
6	Бухгалтерский учет
7	Методы экономического анализа
8	Учебная ознакомительная практика
9	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика

Компетенция ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.

Данная компетенция формируется следующими дисциплинами.

Стадия	Наименование дисциплины
1	Базовые информационные технологии в экономике и управлении
2	Корпоративные информационные системы в цифровой экономике
3	Учебная ознакомительная практика
4	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика

Компетенция ОПК-6. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

Данная компетенция формируется следующими дисциплинами, практиками

Стадия	Наименование дисциплины
1	Базовые информационные технологии в экономике и управлении
2	Корпоративные информационные системы в цифровой экономике
3	Учебная ознакомительная практика

Компетенция ПК-1. Способен осуществлять мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков с помощью современных информационных технологий и программных средств

Данная компетенция формируется следующими дисциплинами.

Стадия	Наименования дисциплины
1	Анализ операционной деятельности банка
2	Финансовый анализ кредитных организаций
3	Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету
4	Основы оценочной деятельности
5	Основы деятельности кредитной организации
6	Анализ кредитоспособности заемщика
7	Финансово-экономические отношения в Российской Федерации
8	Инвестиции
9	Рынок ценных бумаг
10	Основы валютно-кредитных отношений
11	Банковский маркетинг
12	Краткосрочная финансовая политика
13	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика
14	Производственная преддипломная практика

6. Объем практики

Общая трудоемкость практики составляет **6** зачетных единиц, **216** часов.

Практика реализуется в рамках практической подготовки.

Общая продолжительность практики **4** недели.

7. Содержание практики

Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика бакалавра по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» проводится в два семестра – 4 семестр (курс 2) и 6 семестр (курс 3). Процесс организации практика для каждого семестра проводится в три этапа.

Этапы производственной технологической (проектно-технологической) практики 4 семестр (курс 2)

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды работы на практике, включая самостоятельную работу студентов
1.	Подготовительный	Общее собрание студентов.
		Консультация руководителя практики от кафедры.
		Получение индивидуального задания по практике.
		Инструктаж по технике безопасности, охране труда, правилам внутреннего распорядка в организации.
2.	Основной	Сбор материала о финансово-хозяйственной деятельности организации для написания отчета по практике, обработка собранного материала, анализ.
		Изучение нормативно-правовых, информационных, финансовых, бухгалтерских и аналитических документов по вопросам индивидуальных заданий.
		Формирование информационной базы для отчета с применением источников сети Интернет, веб-сайтов, сервиса справочно-правовой системы «СПС КонсультантПлюс».
		Анализ факторов, влияющих на деятельность организации.
		Анализ основных продуктов (услуг) организации.
		Анализ основных показателей деятельности организации
		Выполнение индивидуального задания
3.	Заключительный	Обобщение, обработка и анализ собранных материалов, их подготовка к представлению вместе с отчетом.
		Подготовка отчета к защите

**Этапы производственной технологической (проектно-технологической)
практики 6 семестр (курс 3)**

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды работы на практике, включая самостоятельную работу студентов
1.	Подготовительный	Общее собрание студентов.
		Консультация руководителя практики от кафедры.
		Получение индивидуального задания по практике.
		Инструктаж по технике безопасности, охране труда, правилам внутреннего распорядка в организации.
2.	Основной	Сбор материала о финансово-хозяйственной деятельности организации для написания отчета по практике, обработка собранного материала, анализ.
		Изучение нормативно-правовых, информационных, финансовых, бухгалтерских и аналитических документов по вопросам индивидуальных заданий.
		Формирование информационной базы для отчета с применением источников сети Интернет, веб-сайтов, сервиса справочно-правовой системы «СПС КонсультантПлюс».
		Анализ позиций организации на финансовом рынке. Изучение рейтинговой позиции организации среди конкурентов.
		Проведение финансово-экономического анализа деятельности организации.
3.	Заключительный	Обобщение, обработка и анализ собранных материалов, их подготовка к представлению вместе с отчетом.
		Подготовка отчета к защите

Подготовительный этап. На данном этапе реализуются следующие мероприятия: общее собрание студентов и их ознакомление с целями и задачами практики. Прохождение студентами инструктажа по технике безопасности на предприятии. Изучение организационной структуры организации, миссии и целей организации, являющейся базой практики. Получение навыков работы с электронными библиотечными системами. Закрепление, углубление и развитие знаний, полученных в процессе теоретической подготовки в истекший период обучения.

Руководство практикой осуществляет руководитель от кафедры. Студенты выполняют свои обязанности в соответствии с требованиями учебного процесса и программой практики.

Основной этап.

Основной этап практики осуществляется посредством консультаций студентов преподавателями кафедры и руководителем практики от организации, а также самостоятельно студентами.

Процесс консультирования обучающихся руководителями практики от университета и организации осуществляется с целью предоставления исчерпывающей информации, необходимой для самостоятельного выполнения предложенного руководителем индивидуального задания, ознакомление студентов с правилами техники безопасности при работе в организации; ознакомление с основной и дополнительной литературой, необходимой для прохождения практики; обобщение эмпирических данных, полученных в результате работы в организации; своевременная подготовка от-

четной документации по итогам прохождения практики и представление ее руководителю практики от кафедры; успешное прохождение промежуточной аттестации по итогам практики.

На данном этапе студенты демонстрируют знания, умения и навыки осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических и финансовых задач. Способность применять на практике методы и приемы экономического и финансового анализа, осуществлять подготовку данных для их использования, использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач, а также искать и выбирать необходимую информацию с помощью информационных технологий и программных средства для решения стандартных задач профессиональной деятельности; способность оценивать и интерпретировать финансовую информацию; осуществлять мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков с помощью современных информационных технологий и программных средств.

Заключительный этап. На данном этапе студенты самостоятельно или под руководством преподавателя выполняют обработку и обобщение полученных результатов. В результате оформляется индивидуальный дневник прохождения практики и отчет. Подготовленная к сдаче на контроль и оценку работа сдается руководителю практики. Заключительный этап проводится не позднее срока, установленного графиком учебного процесса.

Типовые задания основного этапа практики 4 семестр (курс 2)

Во время прохождения практики студент-бакалавр должен собрать и обработать материал для написания следующих разделов отчета:

1. Краткая характеристика организации (наименование и местонахождение организации, история создания и развития; организационно-правовая форма).

2. Организация процесса управления в организации (организационная структура управления; методы и порядок принятия основных видов решений; организация системы контроля за исполнением решений; управленческие информационные системы; организация системы коммуникаций; стиль управления; состав и структура персонала), состав и функциональные обязанности экономических, бухгалтерских или финансовых служб.

Раздел отчета должен сопровождаться таблицами с выводами и заключениями.

3. Анализ факторов, влияющих на деятельность организации (внешние и внутренние факторы). Здесь необходимо рассмотреть факторы, оказывающие внешнее и внутреннее влияние на организацию, например, внешние - экономические факторы, политические, правовые, научные и технические, коммуникационные внешние условия, природно-климатические и др.; внутренние, формирующие внутреннюю среду организации, - производственно-технические; социальные; экономические; информационные; маркетинговые; организация управления и т.д.

Раздел отчета должен сопровождаться таблицами и графиками с выводами и заключениями.

4. Анализ основных продуктов (услуг) организации. Характеристика продукта (услуги) кредитной/коммерческой организации (описание продукта или услуги). Описать функциональные или потребительские свойства продукта (услуги).

5. Анализ основных финансово-экономических показателей организации за три года. Используя официальный сайт исследуемой организации, а также сервис «Раскрытия информации», бухгалтерскую, финансовую отчетность, необходимо проанализировать показатели совокупных активов, величины капитала, ликвидности, прибыльности организации и т.д. за три года. Также в данном разделе необходимо рассчитать темпы роста и прироста основных показателей деятельности организации. Построить графики изменений показателей, сделать выводы. Построить графики изменений показателей, сделать выводы.

6. Индивидуальное задание. Для выполнения индивидуального задания студенту необходимо найти 5-7 литературных источников (труды отечественных и зарубежных ученых-экономистов, а также Федеральные законы, акты, инструкции), которые будут использованы в подготовке к индивидуальному заданию.

Данный раздел выполняется каждым студентом самостоятельно по тематике, представленной ниже.

Примерный перечень тем индивидуальных заданий для исследования кредитных или коммерческих организаций:

1. Организация как объект исследования.
2. Финансово-экономические взаимоотношения между организациями.
3. Финансовый механизм.
4. Роль и значение информационных технологий в финансовом анализе организации. Виды информационного обеспечения для проведения финансового анализа.
5. Методы сбора и анализа аналитической отчетности.
6. Состав и структура баланса организации, отчета о финансовом результате, приложения к бухгалтерскому балансу.
7. Понятие и роль финансового анализа организации.
8. Внешний и внутренний виды анализа.
9. Объекты и организация проведения финансово-экономического анализа.
10. Методы, инструменты и виды финансово-экономического анализа.
11. Методы финансово-экономического анализа, используемые в зарубежной практике.
12. Инвестиционный потенциал организации и его роль в финансовой деятельности организации.
13. Инновационный потенциал организации и его роль в финансовой деятельности организации.
14. Инвестиционная привлекательность региона и ее влияние на финансовую деятельность организации.
15. Экономический потенциал организации и его влияние на финансовую деятельность организации.

Индивидуальные задания для исследования коммерческой организации

Для каждого студента представлен индивидуальный вариант организации.

1. Используя сведения, представленные на сервисе «Интерфакс» <https://www.e-disclosure.ru/?attempt=1>, на сервисе «ПраймРаскрытие» <https://disclosure.1prime.ru/Portal/Default.aspx?emid=3127000014> либо на официальном сайте исследуемого предприятия, найти данные по предприятию, представить основные сведения по данному предприятию, затем перейти во вкладку «Отчетность» и скачать годовую бухгалтерскую отчетность (все формы) за три года. Рассчитать показатели по данному предприятию, представленные в таблице ниже. Рассчитать темпы роста и прироста данных показателей. Построить графики изменения показателей.
2. Провести анализ основных показателей деятельности коммерческой организации.

Пример расчетной таблицы для анализа основных показателей коммерческой организации представлен ниже.

Основные показатели деятельности коммерческой организации

Показатели, в тыс.руб.	Период 1	Период 2	Период 3
Выручка			
Себестоимость			
Валовая прибыль			
Уровень валовой прибыли к выручке			
Среднегодовая стоимость основных средств			
Внеоборотные активы			
Оборотные активы			
Собственный капитал			
Совокупный заемный капитал			
Краткосрочные кредиты и займы			
Долгосрочные кредиты и займы			
Прибыль до налогообложения			
Чистая прибыль			
Рентабельность продаж, %			
Рентабельность деятельности, %			

3. Рассчитать коэффициенты ликвидности коммерческой организации. Построить таблицу динамических изменений коэффициентов ликвидности (темпов роста и прироста). Построить графики изменения коэффициентов, сделать выводы.

Показатель	Методика расчета	Критериальное значение	Период 1	Период 2	Период 3
Коэффициент текущей ликвидности	Текущие активы/текущие пассивы	Больше 2			
Коэффициент срочной ликвидности	(Денежные средства + краткосрочные фин.влож. + дебиторская задолженность)/текущие пассивы	Больше 1			
Коэффициент абсолютной ликвидности	(Денежные средства + краткосрочные фин.влож.)/текущие пассивы	Больше 0,1			

Индивидуальные варианты для исследования коммерческой организации:

ПАО «Газпром нефть», АО «Газпром газораспределение Белгород», АО «Лебединский ГОК», АО «Оскольский электрометаллургический комбинат», АО «Стойленский горно-обогатительный комбинат», АО «Комбинат КМАруда», ООО «ГК Агро-Белогорье», ООО «ГК «Приосколье», Агропромышленный холдинг «Мираторг-Белгород», ООО «Бизнес Фуд Сфера», ООО «ГК «Русагро», ГК «Авида», ГК «Зеленая долина», ГК «ТОММОЛОКО», ЗАО «АМКК», ООО «Ровеньки-маслосырзавод, ГК «Лето», ОАО «Колос», ООО «Управляющая компания «Славянка», ОАО «Кондитерская фабрика «Белогорье», ОАО «Белгородский хладокомбинат», ООО «Белгородский завод металлоизделий».

Индивидуальные задания для исследования кредитной организации

- Используя веб-сервис для получения данных Банка России <https://www.cbr.ru/development/> (либо официальный сайт кредитной организации), дать краткую характеристику организации, скачать отчетность, представленную во вкладке «Годовая (промежуточная) отчетность» за три года. Рассчитать, используя годовую бухгалтерскую отчетность, основные показатели деятельности кредитной организации, рассчитать темпы роста и прироста изменения показателей. Построить графики изменения данных показателей.

- Провести анализ основных показателей деятельности кредитной организации.

Индивидуальные варианты для исследования кредитной организации:

ПАО «Сбербанк России», ПАО «ВТБ», АО «Газпромбанк», АО «Альфа-Банк», АО «Россельхозбанк», ПАО Банк «ФК Открытие», АО «Райффайзенбанк», АО «Тинькофф Банк», АО «Банк Русский Стандарт», ПАО «Банк Уралсиб», ПАО «МТС-Банк», ПАО АКБ «Металлургический инвестиционный банк», АО «Авангард», АО «ОТП Банк».

Пример расчетной таблицы для анализа основных показателей кредитной организации представлен ниже.

Основные показатели деятельности кредитной организации

Показатели, в тыс.руб.	Период 1	Период 2	Период 3
Денежные средства			
Обязательные резервы			
Средства в кредитных организациях			
Чистая ссудная задолженность/ Чистая ссудная задолженность, оцениваемая по амортизированной стоимости			
Портфель ценных бумаг			
Основные средства, нематериальные активы и материальные запасы			
Средства клиентов, не являющихся кредитными организациями			
Вклады (средства) физических лиц, в том числе индивидуальных предпринимателей			
Совокупные обязательства			
Величина собственных средств			
Неиспользованная прибыль (убыток)			
Валюта баланса			
Процентные доходы			
Процентные расходы			
Процентная маржа			

- Используя веб-сервис для получения данных Банка России <https://www.cbr.ru/development/> (либо официальный сайт кредитной организации), найти информацию по выполнению кредитной организацией обязательных нормативов. Выписать значения нормативов за три года. Указать критерияльное значение для каждого норматива, установленное Банком России на актуальную дату. Построить динамические изменения данных нормативов (темпы роста и прироста). Построить графики изменения данных показателей. Сделать выводы.

Наименование показателя	Период 1	Период 2	Период 3
Н1.1 – норматив достаточности базового капитала			
Н1.2 – норматив достаточности основного капитала			
Н1.0 – норматив достаточности совокупного капитала			
Н2 – норматив мгновенной ликвидности			
Н3 – норматив текущей ликвидности			
Н4 – норматив долгосрочной ликвидности			

Типовые задания основного этапа практики 6 семестр (курс 3)

Во время прохождения практики студент-бакалавр должен собрать и обработать материал для написания следующих разделов отчета:

1. Краткая характеристика организации (наименование и местонахождение организации, история создания и развития; организационно-правовая форма).

2. Организация процесса управления в организации (организационная структура управления; методы и порядок принятия основных видов решений; организация системы контроля за исполнением решений; управленческие информационные системы; организация системы коммуникаций; стиль управления; состав и структура персонала), состав и функциональные обязанности экономических, бухгалтерских или финансовых служб.

Раздел отчета должен сопровождаться таблицами с выводами и заключениями.

3. Анализ позиций организации на финансовом рынке. Исследование рейтинга организации среди конкурентов. Проведение SWOT-анализа как метода стратегического планирования, выявляющий факторы внутренней и внешней среды.

4. Проведение финансово-экономического анализа организации за три года. Используя официальный сайт исследуемой организации, а также сервис «Раскрытия информации» или веб-сервис для получения данных Банка России, найти годовую бухгалтерскую отчетность и провести финансово-экономический анализ деятельности организации. Построить графики изменений показателей, сделать подробные выводы. Также выявить узкие места в деятельности организации, предложить пути их устранения.

6. Индивидуальное задание. Для выполнения индивидуального задания студенту необходимо найти 5-7 литературных источников (труды отечественных и зарубежных ученых-экономистов, а также Федеральные законы, акты, инструкции), которые будут использованы в подготовке к индивидуальному заданию.

Данный раздел выполняется каждым студентом самостоятельно по тематике, представленной ниже.

Примерный перечень тем индивидуальных заданий для исследования организаций:

1. Финансовый анализ организации и его роль в современных условиях.
2. Ликвидность организации и ее влияние на финансовое состояние.
3. Капитал организации и его влияние на финансовую устойчивость.

4. Прибыль и рентабельность организации.
5. Доходы и расходы организации: состав, анализ и оценка.
6. Анализ и оценка инвестиционной деятельности организации.
7. Использование системы факторного анализа в практике финансово-экономического анализа.
8. Анализ и оценка финансовых результатов деятельности организации.
9. Анализ и оценка собственного капитала организации.
10. Анализ и оценка заемного (привлеченного) капитала организации.

8. Формы отчетности по практике

Содержание отчета по практике должно полностью соответствовать программе практики, отражать умение студента применять теоретические знания, полученные за время обучения.

В отчете практикант показывает то новое, что он узнал в организации, а также результаты выполненных заданий по программе практики. Описание проделанной работы должно сопровождаться образцами документов и ссылками на использованную литературу, действующие законодательные акты и нормативные документы. Отчет подшивается в папку.

Обязательные элементы отчета располагаются в следующем порядке: титульный лист, характеристика (отзыв) от руководителя организации, содержание отчета, основная часть отчета, список литературы, приложения к отчету по практике.

Отчет должен быть представлен в печатном виде. Текст должен быть расположен на одной стороне листа бумаги формата А 4. Поля: справа – 1,5 см; слева – 3 см; сверху – 2,0 см; снизу – 2,0 см. Нумерация страниц – вверху от центра. Шрифт – *Times New Roman Cyr*, размер шрифта – 14, выравнивание – по ширине, интервал – 1,5, автоматический перенос слов. Ориентировочный объем отчета – 30 страниц машинописного текста без приложений.

К отчету прилагаются первичные документы, бухгалтерские и финансовые отчеты, справки, заключения, расчеты, письма, и другие документы, в составлении которых принимал участие студент, или наличие которых необходимо для раскрытия содержания практики.

Материалы отчета, представленные в форме, не соответствующей перечисленным требованиям, возвращаются студентам на доработку!

По завершению практики студент предоставляет материалы отчета о практике на кафедру. Отчет, выполненный в соответствии с установленными требованиями, защищается у руководителя практики от университета.

На защите студент должен хорошо ориентироваться в содержании представленного отчета, отвечать на вопросы теоретического и практического характера. При защите отчета учитывается объем выполнения отчета, правильность его оформления и содержания, умение отвечать на вопросы.

Вместе с отчетом студент предоставляет на выпускающую кафедру отзыв руководителя практики от организации - базы практики (с подписью), а также заполненный и подписанный дневник с индивидуальным заданием.

Содержание отчета по практике должно полностью соответствовать программе практики, быть кратким, но полным, отражать умение студента применять на теоретические знания, полученные за время обучения.

9. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

9.1. Реализация компетенций

Компетенция ОПК-2. Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач

Наименование индикатора достижения компетенции	Используемые средства оценивания
ОПК-2.2. Осуществляет сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных профессиональных задач в области экономики организации	Собеседование, дифференцированный зачет

Компетенция ОПК-4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности

Наименование индикатора достижения компетенции	Используемые средства оценивания
ОПК-4.2. Оценивает и интерпретирует финансовую информацию и использует полученные сведения для принятия управленческих решений	Собеседование, дифференцированный зачет

Компетенция ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач

Наименование индикатора достижения компетенции	Используемые средства оценивания
ОПК-5.1. Выбирает информационные технологии и программные средства для решения стандартных задач профессиональной деятельности	Собеседование, дифференцированный зачет

Компетенция ПК-1. Способен осуществлять мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков с помощью современных информационных технологий и программных средств

Наименование индикатора достижения компетенции	Используемые средства оценивания
ПК- 1.5. Организует сбор, обработку и анализ информации, в том числе с применением информационных источников финансовой информации и маркетинговых исследований.	Собеседование, дифференцированный зачет

**9.2. Типовые контрольные задания для промежуточной аттестации
Перечень контрольных вопросов (типовых заданий)
для дифференцированного зачета**

Компетенции	Содержание вопросов (типовых заданий)
ОПК-1	<p>В чем сущность и содержание аналитической информации? Что представляет собой организация как объект исследования? Какие финансово-экономические взаимоотношения между организациями существуют? Какие существуют способы сбора и обработки информации? Что представляет собой организация? Назовите внешние факторы, влияющие на деятельность организации. Назовите внутренние факторы, влияющие на деятельность организации. Назовите классификацию организаций. Каков порядок создания и регистрации организаций? Каков порядок ликвидации организаций? Что представляют собой учредительные документы организаций? Что представляют собой финансовые ресурсы организации? В чем суть цифровизации финансовой деятельности организации? Какова роль инноваций в финансовой деятельности кредитной/коммерческой организации? Какова роль инвестиций в финансовой деятельности кредитной/коммерческой организации? В чем суть маркетинга и какова его роль в финансовой деятельности кредитной/коммерческой организации? Назовите основные стратегии развития финансовой деятельности организации. Назовите основные продукты (услуги) организации. Какие возникают взаимоотношения между организациями и другими субъектами хозяйствования? Какова роль государственного регулирования в деятельности организаций? Какова роль налогов и налогообложения в деятельности организаций?</p>
ОПК-4	<p>Что представляет собой финансовый механизм? Роль и значение информационных технологий в финансовом анализе организации. Виды информационного обеспечения для проведения финансового анализа. Методы сбора и анализа аналитической отчетности. Состав и структура баланса организации, отчета о финансовом результате, приложения к бухгалтерскому балансу. Понятие и роль финансового анализа организации. Внешний и внутренний виды анализа. Объекты и организация проведения финансово-экономического анализа. Методы, инструменты и виды финансово-экономического анализа. Методы финансово-экономического анализа, используемые в международной практике. В чем суть инвестиционного потенциала организации и его роль в финансовой деятельности организации. В чем суть инновационного потенциала организации и его роль в финансовой деятельности организации. В чем суть инвестиционной привлекательности региона и ее влияние на финансовую деятельность организации. В чем суть экономического потенциала организации и его влияние на финансовую деятельность организации?</p>

ОПК-5	<p>В чем заключается роль и значение информационных технологий в финансовом анализе организации?</p> <p>Какие виды информационного обеспечения для проведения финансового анализа Вы знаете?</p> <p>Какие методы сбора и анализа аналитической отчетности существуют?</p> <p>Каков состав и структура баланса организации?</p> <p>Что представляют собой активы организации?</p> <p>Что представляет собой капитал организации (собственные средства)?</p> <p>Из чего состоят заемные (привлеченные) средства организации?</p> <p>Что представляет собой отчет о финансовом результате?</p> <p>Какие приложения к бухгалтерскому балансу Вы знаете?</p>
ОПК-6	<p>Какие информационно-справочные правовая системы существуют?</p> <p>Какие информационные ресурсы предоставляют аналитическую информацию о деятельности организаций?</p> <p>Какую информацию запрещено передавать по средством электронной почты?</p> <p>Какие операционные системы из реестра отечественного программного обеспечения вы знаете?</p> <p>Что такое, доменное имя в сети Интернет, какие доменные зоны существуют и в чем их отличия?</p> <p>Какие средства коммуникаций в сети Интернет Вы знаете, назовите плюсы и минусы?</p>
ПК-1	<p>Каким образом можно осуществлять мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг?</p> <p>Что представляет собой рынок ценных бумаг?</p> <p>Где используются курсы иностранной валюты?</p> <p>Кем регулируется рынок иностранной валюты?</p> <p>С помощью каких современных информационных технологий и программных средств можно изучать финансовый рынок?</p> <p>Что представляют собой финансовые показатели, составляющие финансовую информацию?</p> <p>Как организовать сбор и обработку финансовых показателей?</p> <p>Каким образом можно проанализировать финансовые показатели, в том числе с применением информационных источников финансовой информации и маркетинговых исследований?</p>

9.3. Описание критериев оценивания компетенций и шкалы оценивания

При промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета используется следующая шкала оценивания: 2 – неудовлетворительно, 3 – удовлетворительно, 4 – хорошо, 5 – отлично.

Наименование показателя оценивания результата обучения по практике	Критерий оценивания
ОПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач.
ОПК-2.4.	Применяет на практике методы и приемы экономического анализа и осуществляет подготовку данных для их использования.
Знания	Знает термины, определения, понятия
	Методы сбора, обработки и анализа информации, в том числе с применением информационных источников финансовой информации.

	Методов и приемов экономического анализа для подготовки данных к их использованию
Умения	Применять на практике методы и приемы экономического анализа и осуществлять подготовку данных для их использования.
Навыки	Применения на практике методов и приемов экономического анализа и осуществление подготовки данных для их использования.
ОПК-4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности ОПК-4.2. Оценивает и интерпретирует финансовую информацию и использует полученные сведения для принятия управленческих решений.	
Знания	Финансовых показателей, составляющих информацию для принятия управленческих решений.
Умения	Оценивать, интерпретировать и использовать финансовую информацию для принятия управленческих решений.
Навыки	Оценки и интерпретации финансовых показателей для принятия управленческих решений.
ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач. ОПК-5.1. Выбирает информационные технологии и программные средства для решения стандартных задач профессиональной деятельности.	
Знания	Информационных технологий и программных средств для решения стандартных задач профессиональной деятельности.
Умения	Выбрать финансово-экономическую информацию с применением информационных технологий и программных средств для решения стандартных задач профессиональной деятельности.
Навыки	Сбора информации для решения стандартных задач профессиональной деятельности с применением информационных технологий и программных средств.

Оценка преподавателем выставляется интегрально с учётом всех показателей и критериев оценивания.

Оценка сформированности компетенций по показателю Знания.

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач. ОПК-2.4. Применяет на практике методы и приемы экономического анализа и осуществляет подготовку данных для их использования.				
Знает термины, определения, понятия	Не знает термины, определения, понятия	С трудом знает термины, определения, понятия	Знает термины, определения, понятия	Отлично знает термины, определения, понятия
Знает методы сбора, обработки и анализа информации, в том числе с при-	Не знает методы сбора, обработки и анализа информации, в том числе с приме-	С трудом знает методы сбора, обработки и анализа информации, в том числе с приме-	Знает методы сбора, обработки и анализа информации, в том числе с применением ин-	Отлично знает методы сбора, обработки и анализа информации, в том числе с приме-

менением информационных источников финансовой информации.	нием информационных источников финансовой информации.	нием информационных источников финансовой информации.	формационных источников финансовой информации.	нением информационных источников финансовой информации.
Знает методы и приемы экономического анализа для подготовки данных к их использованию	Не знает методы и приемы экономического анализа для подготовки данных к их использованию	С трудом знает методы и приемы экономического анализа для подготовки данных к их использованию	Знает методы и приемы экономического анализа для подготовки данных к их использованию	Отлично знает методы и приемы экономического анализа для подготовки данных к их использованию
ОПК-4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности ОПК-4.2. Оценивает и интерпретирует финансовую информацию и использует полученные сведения для принятия управленческих решений.				
Знает финансовые показатели, составляющие информацию для принятия управленческих решений.	Не знает финансовые показатели, составляющие информацию для принятия управленческих решений.	С трудом знает финансовые показатели, составляющие информацию для принятия управленческих решений.	Знает финансовые показатели, составляющие информацию для принятия управленческих решений.	Отлично знает финансовые показатели, составляющие информацию для принятия управленческих решений.
ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач. ОПК-5.1. Выбирает информационные технологии и программные средства для решения стандартных задач профессиональной деятельности.				
Знает информационные технологии и программные средства для решения стандартных задач профессиональной деятельности	Не знает информационные технологии и программные средства для решения стандартных задач профессиональной деятельности	С трудом знает информационные технологии и программные средства для решения стандартных задач профессиональной деятельности	Знает информационные технологии и программные средства для решения стандартных задач профессиональной деятельности	Отлично знает информационные технологии и программные средства для решения стандартных задач профессиональной деятельности

Оценка сформированности компетенций по показателю Умения.

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач. ОПК-2.4. Применяет на практике методы и приемы экономического анализа и осуществляет подготовку данных для их использования.				
Умеет собрать необходимую информацию для анализа и оценки деятельности организаций	Не умеет собрать необходимую информацию для анализа и оценки деятельности организаций	С трудом умеет собрать необходимую информацию для анализа и оценки деятельности организаций	Умеет собрать необходимую информацию для анализа и оценки деятельности организаций	Свободно может собрать необходимую информацию для анализа и оценки деятельности организаций
Умеет применять на практике	Не умеет применять на практике методы	С трудом умеет применять на	Умеет применять на	Свободно может применять на

методы и приемы экономического анализа и осуществлять подготовку данных для их использования	и приемы экономического анализа и осуществлять подготовку данных для их использования	практике методы и приемы экономического анализа и осуществлять подготовку данных для их использования	практике методы и приемы экономического анализа и осуществлять подготовку данных для их использования	практике методы и приемы экономического анализа и осуществлять подготовку данных для их использования
ОПК-4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности ОПК-4.2. Оценивает и интерпретирует финансовую информацию и использует полученные сведения для принятия управленческих решений.				
Умеет оценивать, интерпретировать и использовать финансовую информацию для принятия управленческих решений.	Не умеет оценивать, интерпретировать и использовать финансовую информацию для принятия управленческих решений.	С трудом может оценить, интерпретировать и использовать финансовую информацию для принятия управленческих решений.	Умеет оценивать, интерпретировать и использовать финансовую информацию для принятия управленческих решений.	Отлично умеет оценивать, интерпретировать и использовать финансовую информацию для принятия управленческих решений.
ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач. ОПК-5.1. Выбирает информационные технологии и программные средства для решения стандартных задач профессиональной деятельности.				
Умеет выбрать финансово-экономическую информацию с применением информационных технологий и программных средств для решения стандартных задач профессиональной деятельности	Не умеет выбрать финансово-экономическую информацию с применением информационных технологий и программных средств для решения стандартных задач профессиональной деятельности	С трудом умеет выбрать финансово-экономическую информацию с применением информационных технологий и программных средств для решения стандартных задач профессиональной деятельности	Умеет выбрать финансово-экономическую информацию с применением информационных технологий и программных средств для решения стандартных задач профессиональной деятельности	Свободно может выбрать финансово-экономическую информацию с применением информационных технологий и программных средств для решения стандартных задач профессиональной деятельности

Оценка сформированности компетенций по показателю Навыки.

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач. ОПК-2.4. Применяет на практике методы и приемы экономического анализа и осуществляет подготовку данных для их использования.				
Владет навыками применения на практике методов и приемов экономического анализа и осуществление подготовки данных для их использования.	Не владеет навыками применения на практике методов и приемов экономического анализа и осуществление подготовки данных	Частично владеет навыками применения на практике методов и приемов экономического анализа и осуществление	Владет навыками применения на практике методов и приемов экономического анализа и осуществление	Свободно владеет навыками применения на практике методов и приемов экономического анализа и осуществление подготовки

	для их использования.	подготовки данных для их использования.	подготовки данных для их использования.	данных для их использования.
ОПК-4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности ОПК-4.2. Оценивает и интерпретирует финансовую информацию и использует полученные сведения для принятия управленческих решений.				
Владеет навыками оценки и интерпретации финансовых показателей для принятия управленческих решений.	Не владеет навыками оценки и интерпретации финансовых показателей для принятия управленческих решений.	Частично владеет навыками оценки и интерпретации финансовых показателей для принятия управленческих решений.	Владеет навыками оценки и интерпретации финансовых показателей для принятия управленческих решений.	Свободно владеет навыками оценки и интерпретации финансовых показателей для принятия управленческих решений.
ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач. ОПК-5.1. Выбирает информационные технологии и программные средства для решения стандартных задач профессиональной деятельности.				
Владеет навыками сбора информации для решения стандартных задач профессиональной деятельности с применением информационных технологий и программных средств.	Не владеет навыками сбора информации для решения стандартных задач профессиональной деятельности с применением информационных технологий и программных средств.	Частично владеет навыками сбора информации для решения стандартных задач профессиональной деятельности с применением информационных технологий и программных средств.	Владеет навыками сбора информации для решения стандартных задач профессиональной деятельности с применением информационных технологий и программных средств.	Свободно владеет навыками сбора информации для решения стандартных задач профессиональной деятельности с применением информационных технологий и программных средств.

Наименование показателя оценивания результата обучения по практике	Критерий оценивания
ПК-1. Способен осуществлять мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков с помощью современных информационных технологий и программных средств. ПК- 1.5. Организует сбор, обработку и анализ информации, в том числе с применением информационных источников финансовой информации и маркетинговых исследований.	
Знания	Финансовых показателей, составляющих финансовую информацию.
Умения	Организовать сбор, обработку и анализ финансовых показателей, в том числе с применением информационных источников финансовой информации и маркетинговых исследований.
Навыки	Анализа информации, в том числе с применением информационных источников финансовой информации и маркетинговых исследований.

Оценка преподавателем выставляется интегрально с учётом всех показателей и критериев оценивания.

Оценка сформированности компетенций по показателю Знания.

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
ПК-1. Способен осуществлять мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков с помощью современных информационных технологий и программных средств.				
ПК- 1.5. Организует сбор, обработку и анализ информации, в том числе с применением информационных источников финансовой информации и маркетинговых исследований.				
Знает финансовые показатели, составляющие финансовую информацию	Не знает финансовые показатели, составляющие финансовую информацию	С трудом знает финансовые показатели, составляющие финансовую информацию	Знает финансовые показатели, составляющие финансовую информацию	Отлично знает финансовые показатели, составляющие финансовую информацию

Оценка сформированности компетенций по показателю Умения.

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
ПК-1. Способен осуществлять мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков с помощью современных информационных технологий и программных средств.				
ПК- 1.5. Организует сбор, обработку и анализ информации, в том числе с применением информационных источников финансовой информации и маркетинговых исследований.				
Умеет организовать сбор, обработку и анализ финансовых показателей, в том числе с применением информационных источников финансовой информации и маркетинговых исследований.	Не умеет организовать сбор, обработку и анализ финансовых показателей, в том числе с применением информационных источников финансовой информации и маркетинговых исследований.	С трудом организовать сбор, обработку и анализ финансовых показателей, в том числе с применением информационных источников финансовой информации и маркетинговых исследований.	Умеет организовать сбор, обработку и анализ финансовых показателей, в том числе с применением информационных источников финансовой информации и маркетинговых исследований.	Свободно может организовать сбор, обработку и анализ финансовых показателей, в том числе с применением информационных источников финансовой информации и маркетинговых исследований.

Оценка сформированности компетенций по показателю Навыки.

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
ПК-1. Способен осуществлять мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков с помощью современных информационных технологий и программных средств.				
ПК- 1.5. Организует сбор, обработку и анализ информации, в том числе с применением информационных источников финансовой информации и маркетинговых исследований.				
Владеет навыками анализа информации, в том числе с применением информационных источников финансовой информации и маркетинговых исследований.	Не владеет навыками анализа информации, в том числе с применением информационных источников финансовой информации и маркетинговых исследований.	Частично владеет навыками анализа информации, в том числе с применением информационных источников финансовой информации и маркетинговых исследований.	Владеет навыками анализа информации, в том числе с применением информационных источников финансовой информации и маркетинговых исследований.	Свободно владеет навыками анализа информации, в том числе с применением информационных источников финансовой информации и маркетинговых исследований.

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

10.1. Перечень учебной литературы, интернет ресурсов, профессиональных баз данных, информационно-справочных систем

1. Анализ деятельности банка : практикум : [16+] / сост. Е. А. Калачева, И. В. Калачева ; Кемеровский государственный университет. – Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2018. – 92 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=571365>
2. Бендерская, О. Б. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учебник / О. Б. Бендерская, И. А. Слабинская. — Белгород : Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2016. — 462 с. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/92238>.
3. Бухонова С.М., Максимчук Е.В., Чикина Е.Д. и др. Анализ современного состояния финансового сектора экономики с целью повышения инвестиционной привлекательности региона: монография. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2020. – 135с.
4. Основы цифровой экономики: учебник и практикум для вузов / М. Н. Конягина [и др.]; ответственный редактор М. Н. Конягина. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 235 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13476-6. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/viewer/osnovy-cifrovoy-ekonomiki-459173#page/1>
5. Косолапова, М. В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности : учебник / М. В. Косолапова, В. А. Свободин. – 3-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2020. – 247 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=621654>.
6. Лаврушин, О.И. Банковское дело: современная система кредитования : учеб. пособие / О. И. Лаврушин, О. Н. Афанасьева, С. Л. Корниенко ; ред. О. И. Лаврушин ; Финансовая академия при правительстве РФ. - 5-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2009. - 260 с.
7. Масленченков, Ю. С. Финансовый менеджмент банка [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю. С. Масленченков – М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2012. - 399 с. - ISBN 5-238-00576-8: - Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/10490>
8. Потапенко, А. В. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учебное пособие / А. В. Потапенко. — Санкт-Петербург : Троицкий мост, 2021. — 106 с. — ISBN 978-5-4377-0143-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/104452>.
9. Сергеев, Л. И. Цифровая экономика: учебник для вузов / Л. И. Сергеев, А. Л. Юданова; под редакцией Л. И. Сергеева. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 332 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13619-7. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/viewer/cifrovaya-ekonomika-466115#page/3>

10. Успенская, И. Н. Финансовый анализ : учебное пособие / И. Н. Успенская, Н. М. Русин. — Москва : Московский гуманитарный университет, 2017. — 248 с. — ISBN 978-5-906912-96-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/74747>.
11. Шарова, С. В. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий: практикум : учебно-методическое пособие по выполнению практических заданий для студентов очной формы обучения направления подготовки 38.03.01 «Экономика» / С. В. Шарова. — Москва : Научный консультант, 2019. — 48 с. — ISBN 978-5-907196-90-2. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/104953>.

Перечень Интернет-ресурсов, профессиональных баз данных, информационно-справочных систем

1. Банки.ру — группа компаний, объединяющая ведущие информационные ресурсы и сервисы банковской и финансовой тематики [Электронный ресурс]: официальный сайт. — Режим доступа: <http://www.banki.ru>, свободный
2. Бухгалтерия России: Бухгалтерская отчетность и финансовый анализ всех предприятий РФ [Электронный ресурс]: официальный сайт. — Режим доступа: <https://www.audit-it.ru>, свободный.
3. Интерфакс – Сервер раскрытия информации [Электронный ресурс]: официальный сайт. — Режим доступа: <https://e-disclosure.ru>, свободный.
4. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: официальный сайт. — Режим доступа: <http://www.consultant.ru>, свободный.
5. Контур.Экстерн (СКБ «Контур») [Электронный ресурс]: официальный сайт. — Режим доступа: <http://www.kontur-extern.ru>, свободный.
6. Министерство финансов РФ [Электронный ресурс]: официальный сайт. — Режим доступа: <https://minfin.gov.ru/ru/>, свободный.
7. Научно-техническая библиотека БГТУ им. В.Г. Шухова [Электронный ресурс]: официальный сайт. — Режим доступа: <http://ntb.bstu.ru/jirbis2/>, свободный.
8. Портал банковского аналитика [Электронный ресурс]: официальный сайт. — Режим доступа: <https://analizbankov.ru>, свободный
9. Сервис ТестФирм [Электронный ресурс]: официальный сайт. — Режим доступа <https://www.testfirm.ru>, свободный.
10. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]: официальный сайт. — Режим доступа: <https://rosstat.gov.ru>, свободный.
11. ФНС России [Электронный ресурс]: официальный сайт. — Режим доступа: <https://bo.nalog.ru>, свободный.
12. Центральный Банк РФ [Электронный ресурс]: официальный сайт. — Режим доступа: <http://www.cbr.ru>, свободный

10.2. Материально-техническая база

№	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1	Учебная аудитория для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации, самостоятельной работы	Специализированная мебель; мультимедийный проектор, переносной экран, ноутбук
2	Методический кабинет для самостоятельной работы	Специализированная мебель; мультимедийный проектор, переносной экран, ноутбук
3	Читальный зал библиотеки для самостоятельной работы	Специализированная мебель; компьютерная техника, подключенная к сети «Интернет», имеющая доступ в электронную информационно-образовательную среду

10.3. Перечень программного обеспечения

№	Перечень лицензионного программного обеспечения.	Реквизиты подтверждающего документа
1.	Microsoft Windows 10 Корпоративная	Соглашение Microsoft Open Value Subscription V6328633. Соглашение действительно с 02.10.2017 по 31.10.2023). Договор поставки ПО 0326100004117000038-0003147-01 от 06.10.2017
2.	Microsoft Office Professional Plus 2016	Соглашение Microsoft Open Value Subscription V6328633. Соглашение действительно с 02.10.2017 по 31.10.2023
3.	Kaspersky Endpoint Security «Стандартный Russian Edition»	Сублицензионный договор № 102 от 24.05.2018. Срок действия лицензии до 19.08.2020 Гражданско-правовой Договор (Контракт) № 27782 «Поставка продления права пользования (лицензии) Kaspersky Endpoint Security от 03.06.2020. Срок действия лицензии 19.08.2022г.
4.	Google Chrome	Свободно распространяемое ПО согласно условиям лицензионного соглашения
5.	Mozilla Firefox	Свободно распространяемое ПО согласно условиям лицензионного соглашения