

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
дисциплины

Финансовый анализ организаций

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.

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

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры
финансового менеджмента

« 14 » мая 2021 г., протокол № 10

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

Рабочая программа согласована с выпускающей кафедрой
финансового менеджмента

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

« 14 » мая 2021 г.

Рабочая программа одобрена методической комиссией института

« 18 » мая 2021 г., протокол № 9

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

1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине
ПК-5. Способен осуществить сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов экономических показателей организации.	ПК-5.2. Осуществляет подготовку исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации.	<p>Знания: методов подготовки исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации.</p> <p>Умения: подготовить необходимую информацию для анализа и оценки финансовой деятельности организации.</p> <p>Навыки: подготовки исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации.</p>
	ПК-5.3. Осуществляет мониторинг изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации.	<p>Знания: методов и способов мониторинга изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации.</p> <p>Умения: осуществлять мониторинг изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации.</p> <p>Навыки: использования методов сбора, обработки и анализа информации для мониторинга изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации.</p>
ПК-6. Способен осуществлять расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.	ПК-6.1. Применяет экономико-математические методы и методы количественных и качественных показателей деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.	<p>Знания: экономико-математических методов и методов количественных и качественных показателей деятельности организации, в том числе с применением технических средств.</p> <p>Умения: применять экономико-математические методы и методы количественных и качественных показателей для проведения финансового анализа организации.</p> <p>Навыки: использования экономико-математических методов и методов количественных и качественных показателей для анализа деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.</p>

	<p>ПК-6.3. Проводит анализ финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.</p>	<p>Знания: методов проведения анализа финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.</p> <p>Умения: проводить анализ финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.</p> <p>Навыки: проведения анализа финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.</p>
--	--	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Компетенция ПК-5. Способен осуществить сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов экономических показателей организации.

Данная компетенция формируется следующими дисциплинами.

Стадия	Наименования дисциплины
1	Финансовый анализ организаций
2	Финансовое консультирование в менеджменте
3	Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету
4	Контроллинг
5	Основы финансовых вычислений
6	Финансовые вычисления в экономике
7	Краткосрочная финансовая политика
8	Бюджетирование на предприятии
9	Производственная преддипломная практика

Компетенция ПК-6. Способен осуществлять расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.

Данная компетенция формируется следующими дисциплинами.

Стадия	Наименования дисциплины
1	Финансовый анализ организаций
2	Управление стоимостью компании
3	Основы оценочной деятельности
4	Контроллинг
5	Анализ кредитоспособности заемщика
6	Инвестиции
7	Основы финансовых вычислений
8	Финансовые вычисления в экономике
9	Бюджетирование на предприятии
10	Производственная преддипломная практика

3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зач. единиц, 216 часов.

Дисциплина реализуется в рамках практической подготовки.

Форма промежуточной аттестации – экзамен.

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр № 4
Общая трудоемкость дисциплины, час	216	216
Контактная работа (аудиторные занятия), в т.ч.:	55	55
лекции	17	17
лабораторные	–	–
практические	34	34
групповые консультации в период теоретического обучения и промежуточной аттестации	4	4
Самостоятельная работа студентов, включая индивидуальные и групповые консультации, в том числе:	161	161
Курсовой проект	–	–
Курсовая работа	36	36
Расчетно-графическое задание	–	–
Индивидуальное домашнее задание	–	–
Самостоятельная работа на подготовку к аудиторным занятиям (лекции, практические занятия, лабораторные занятия)	89	89
Экзамен	36	36

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Наименование тем, их содержание и объем

Курс 2 Семестр 4

№ п/п	Наименование раздела (краткое содержание)	Объем на тематический раздел по видам учебной нагрузки, час			
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа
1	<u>Сущность и содержание аналитической информации.</u> Организация как объект исследования, финансово-экономические взаимоотношения между организациями, финансовый механизм.	2	4	–	12
2	<u>Информационное обеспечение для анализа организации.</u> Роль и значение информационных технологий в финансовом анализе организации. Виды информационного обеспечения для проведения фи-	2	5	–	12

	нансового анализа. Методы сбора и анализа аналитической отчетности. Состав и структура баланса организации, отчета о финансовом результате, приложения к бухгалтерскому балансу.				
3	<u>Содержание, роль и задачи финансового анализа организации.</u> Понятие и роль финансового анализа организации. Внешний и внутренний виды анализа. Объекты и организация проведения анализа, пользователи аналитической информации.	2	5	–	13
4	<u>Методы, инструменты и виды финансово-экономического анализа.</u> Вертикальный, горизонтальный анализ имущества организации и их источников. Анализ ликвидности баланса (имущественный и функциональный подходы), предельный анализ ликвидности баланса, расчет собственных оборотных средств, собственного оборотного капитала организации. Расчет и анализ коэффициентов оборачиваемости организации.	2	5	–	13
5	<u>Расчет и анализ финансовой устойчивости организации.</u> Расчет показателей финансовой устойчивости организации. Построение сводного (интегрального) показателя устойчивости организации, определение уровня надежности и устойчивости, выявление проблемных мест.	3	5	–	13
6	<u>Анализ финансового результата и прибыльности организации.</u> Анализ финансовых результатов организации – международный подход (расчет EBIT, EBITDA, EBITDARM, ROA, ROE, ROCE). Коэффициентный анализ финансового результата, прибыльности организации – отечественный подход (валовая прибыль, прибыль от продаж, прибыль до налогообложения, чистая прибыль, расчет показателей рентабельности организации).	3	5	–	13
7	<u>Анализ вероятности банкротства организации на основе зарубежного и отечественного подходов.</u> Расчет двухфакторной, четырехфакторной и пятифакторной моделей Альтмана, расчет моделей Лиса, Таффлера, Спрингейта, Фулмера, Савицкой, Иркутских ученых, Зайцевой, Сайфуллина).	3	5	–	13
ВСЕГО:		17	34	–	89

4.2. Содержание практических (семинарских) занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тема практического (семинарского) занятия	К-во часов	К-во часов СРС
Семестр № 4				
1	Сущность и содержание аналитической информации.	Организация как объект исследования, финансово-экономические взаимоотношения между организациями, финансовый механизм.	4	6
2	Информационное обеспечение для анализа организации.	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.	5	6
3	Содержание, роль и задачи финансового анализа организации.	Понятие и роль финансового анализа организации. Внешний и внутренний виды анализа. Объекты и организация проведения анализа, пользователи аналитической информации.	5	6
4	Методы, инструменты и виды финансово-экономического анализа.	Вертикальный, горизонтальный анализ имущества организации и их источников. Анализ ликвидности баланса (имущественный и функциональный подходы), предельный анализ ликвидности баланса, расчет собственных оборотных средств, собственного оборотного капитала организации. Расчет и анализ коэффициентов оборачиваемости организации.	5	6
5	Расчет и анализ финансовой устойчивости организации.	Расчет показателей финансовой устойчивости организации. Построение сводного (интегрального) показателя устойчивости организации, определение уровня надежности и устойчивости, выявление проблемных мест.	5	6

6	Анализ финансового результата и прибыльности организации.	Анализ финансовых результатов организации – международный подход (расчет EBIT, EBITDA, EBITDARM, ROA, ROE, ROCE). Коэффициентный анализ финансового результата, прибыльности организации – отечественный подход (валовая прибыль, прибыль от продаж, прибыль до налогообложения, чистая прибыль, расчет показателей рентабельности организации).	5	7
7	Анализ вероятности банкротства организации на основе зарубежного и отечественного подходов.	Расчет двухфакторной, четырехфакторной и пятифакторной моделей Альтмана, расчет моделей Лиса, Таффлера, Спрингейта, Фулмера, Савицкой, Иркутских ученых, Зайцевой, Сайфуллина).	5	7
ВСЕГО:			34	44

4.3. Содержание лабораторных занятий

Учебным планом не предусмотрены.

4.4. Содержание курсового проекта/работы

В процессе выполнения курсовой работы осуществляется контактная работа обучающегося с преподавателем. Консультации проводятся в аудиториях и/или посредством электронной информационно-образовательной среды университета.

Цель выполнения курсовой работы – углубление полученных теоретических знаний, приобретение навыков самостоятельной и практической работы студента.

Все студенты выполняют теоретическую и практическую части в одной работе по схеме:

- выбор темы, обоснование ее актуальности;
- подбор литературы, ознакомление с законодательными актами, нормативными документами и другими источниками, относящимися к теме проекта;
- составление плана курсовой работы;
- анализ и обработка полученной информации;
- написание и оформление курсовой работы в соответствии с установленными требованиями;
- защита курсовой работы (необходима презентация).

Все темы курсовой работы базируются на едином направлении – анализ и оценка финансового состояния организации и направления его дальнейшего укрепления.

Темы курсовой работы:

1. Финансовый анализ организации и его роль в современных условиях.
2. Ликвидность активов организации и ее влияние на финансовое состояние.

3. Капитал организации и его влияние на финансовую устойчивость.
4. Прибыль и рентабельность организации.
5. Основные средства организации: состав, анализ и оценка, эффективность использования.
6. Доходы и расходы организации: состав, анализ и оценка.
7. Анализ и оценка инвестиционной деятельности организации.
8. Оптимизация издержек предприятия с использованием методов операционного анализа.
9. Использование системы факторного анализа в практике финансов предприятия.
10. Амортизационная политика предприятия и анализ ее эффективности.
11. Анализ и оценка запасов на предприятии в целях оптимизации оборотных средств.
12. Дебиторская задолженность предприятия, ее анализ и оценка.
13. Кредиторская задолженность предприятия, ее анализ и оценка.
14. Анализ и оценка денежных потоков предприятия.
15. Нематериальные активы предприятия и основные методы их анализа и оценки в современных условиях.
16. Анализ и оценка финансовых результатов деятельности предприятия.
17. Внеоборотные активы предприятия, анализ и оценка.
18. Оборотные активы предприятия, анализ и оценка.
19. Анализ и оценка собственного капитала предприятия.
20. Анализ и оценка заемного капитала предприятия.

В структурном плане курсовая работа включает содержание, введение, три главы, заключение, список литературы, приложения. По каждой из глав прорабатывается необходимая литература, законодательные акты и нормативные документы, привлекается фактический материал, а для иллюстрации используются графики, схемы, различные диаграммы, таблицы из MS Excel, используемые цифровые технологии.

Во введении отмечается актуальность темы работы (тема исследования должна соответствовать характеру экономических, финансовых, социальных и иных проблем), определяются цели проводимого исследования, очерчивается круг задач, которые предстоит решить студенту в процессе анализа того или иного вопроса. Если в работе найдены неординарные решения, получены важные выводы и предложения, то во введении необходимо отразить их научную новизну и практическую значимость. Также нужно отметить использованные при написании работы приемы и методы, показать объект и предмет исследования. При этом в качестве объекта выступает организация, в рамках деятельности которой исследуется определяемый темой круг вопросов, а предмет определяется самой работой. Как правило, предметом исследования является комплекс теоретико-методических и практических вопросов в сфере обозначенной тематики. Объем введения должен составлять 2,5-3 страницы.

Первая глава носит теоретический характер. В ней рассматриваются теоретико-методические аспекты сущности исследуемых вопросов, их развитие в динамике, взгляды зарубежных и отечественных ученых-экономистов на рассматриваемую проблему, их анализ. Рассматриваются вопросы методики осуществления анализа по исследуемой проблеме, последовательность его выполнения, степень адаптивности и привязки различных методов и методик к современному состоянию отечественной экономики, отдельным ее сторонам развития. Кроме того, в первой

главе можно остановиться на тенденциях развития тех или иных процессов (например, формировании новых экономических структур). При раскрытии теоретических вопросов необходимо использование статистического материала, что позволяет более аргументировано и наглядно доказать то или иное высказывание автора или предлагаемые им решения. Теоретическая часть должна включать анализ нормативно-правовой базы по исследуемой проблеме. Вопросы теории излагают во взаимосвязи и для обоснования дальнейшего исследования проблемы в практической части работы. Обязательными являются выражение и обоснование собственной точки зрения студента по рассматриваемому вопросу. Объем первой главы – примерно 20 % работы.

Во второй главе студент представляет организационно-экономическую характеристику объекта исследования, она носит практическую направленность. Прежде всего, дается краткая характеристика организации, по материалам которой выполняется работа. Характеристика включает в себя краткую историю развития организации и основные направления ее деятельности, организационно-правовую форму и структуру управления; раскрываются позиции на рынке, в рамках которых функционирует организация. В продолжение этого проводится финансовый анализ организации.

Результаты проведенных исследований заканчиваются выводами, на которых акцентируется внимание с целью разработки конкретных предложений по улучшению состояния дел в организации в том или другом вопросе. Объем второй главы может составлять до 35 % общего объема работы.

В третьей главе приводится глубокий детальный анализ исследуемого вопроса в организации. При этом отмечаются как позитивные, так и негативные стороны в рассматриваемой проблеме, показывается их роль в развитии организации и влияние на конечные финансовые результаты деятельности. Далее предлагаются конкретные практические рекомендации, направленные на повышение эффективности функционирования объекта исследования, а также решение поднятых в работе проблем. С этой целью выполняются практические расчеты по экономическому обоснованию вносимых предложений, доказывається целесообразность их осуществления, как с экономической, так и социальной точки зрения. По результатам исследований в этой главе может проводиться оценка влияния вносимых рекомендаций на финансовое состояние организации. Объем этой главы составляет порядка 45 % работы.

Заключение по курсовой работе содержит обобщенный результат проведенных исследований с демонстрацией наиболее значительных и весомых аргументов по улучшению анализа организации.

После заключения в работе приводится список литературы, в котором отражается перечень источников, использованных при ее написании. Эти источники должны найти отражение в работе в виде ссылок по тексту в квадратных скобках.

Объем работы должен составлять порядка 80 страниц.

Приложения (если таковые имеются) не входят в основной объем работы и помещаются в конце. В приложении помещаются дополнительные материалы, которые предназначены для лучшего понимания содержания работы. Они могут включать формы бухгалтерской и статистической отчетности, аналитические и информационные пояснения.

**4.5. Содержание расчетно-графического задания,
индивидуальных домашних заданий**
Учебным планом не предусмотрены.

**5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО
КОНТРОЛЯ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

5.1. Реализация компетенций

ПК-5. Способен осуществить сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов экономических показателей организации.

Наименование индикатора достижения компетенции	Используемые средства оценивания
ПК-5.2. Осуществляет подготовку исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации.	Тестирование, собеседование, устный опрос, дифференцированный зачет при защите курсовой работы, экзамен
ПК-5.3. Осуществляет мониторинг изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации.	Тестирование, собеседование, устный опрос, дифференцированный зачет при защите курсовой работы, экзамен

ПК-6. Способен осуществлять расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.

Наименование индикатора достижения компетенции	Используемые средства оценивания
ПК-6.1. Применяет экономико-математические методы и методы количественных и качественных показателей деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.	Тестирование, собеседование, устный опрос, дифференцированный зачет при защите курсовой работы, экзамен
ПК-6.3. Проводит анализ финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.	Тестирование, собеседование, устный опрос, дифференцированный зачет при защите курсовой работы, экзамен

5.2. Типовые контрольные задания для промежуточной аттестации

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание вопросов
1	Сущность и содержание аналитической информации.	<p>В чем сущность и содержание аналитической информации?</p> <p>Что представляет собой организация как объект исследования?</p> <p>Какие финансово-экономические взаимоотношения между организациями существуют?</p> <p>Что представляет собой финансовый механизм?</p>
2	Информационное обеспечение для анализа организации.	<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 внеоборотные активы организации?</p> <p>Что представляют собой оборотные активы организации?</p> <p>Что представляет собой раздел капитал и резервы?</p> <p>Из чего состоят заемные средства организации?</p> <p>Что представляет собой отчет о финансовом результате?</p> <p>Какие приложения к бухгалтерскому балансу Вы знаете?</p>
3	Содержание, роль и задачи финансового анализа организации.	<p>Что представляет собой финансовый анализ организации и какова его роль в современных условиях?</p> <p>Что представляет собой внешний анализ?</p> <p>Что представляет собой внутренний анализ?</p> <p>Назовите объекты и организацию проведения анализа?</p> <p>Кто является пользователями аналитической информации?</p>
4	Методы, инструменты и виды финансово-экономического анализа.	<p>Что представляет собой вертикальный, горизонтальный анализ имущества организации и их источников?</p> <p>Что представляет собой анализ ликвидности баланса (имущественный подход)?</p> <p>Что представляет собой анализ ликвидности баланса (функциональный подход)?</p> <p>В чем суть предельного анализа ликвидности баланса?</p> <p>Как осуществляется расчет собственных оборотных средств, собственного оборотного капитала организации?</p> <p>Как осуществляется расчет коэффициентов оборачиваемости организации?</p>

5	Расчет и анализ финансовой устойчивости организации.	<p>Что представляет собой финансовая устойчивость организации?</p> <p>Какие методы анализа и оценки финансовой устойчивости Вы знаете?</p> <p>Каков расчет показателей финансовой устойчивости организации?</p> <p>Как осуществляется построение сводного (интегрального) показателя устойчивости организации?</p> <p>Какие виды уровня устойчивости (надежности) Вы знаете?</p> <p>Как осуществляется процесс выявления проблемных (узких) мест в организации?</p>
6	Анализ финансового результата и прибыльности организации.	<p>Какие показатели анализа финансовых результатов организации используются в международном подходе?</p> <p>В чем суть показателя EBIT, каков расчет? В чем суть показателя EBITDA, каков расчет? В чем суть показателя EBITDARM, каков расчет?</p> <p>В чем суть показателя ROA, каков расчет?</p> <p>В чем суть показателя ROE, каков расчет?</p> <p>В чем суть показателя ROCE, каков расчет?</p> <p>Что представляет собой коэффициентный анализ финансового результата организации?</p> <p>Как осуществляется расчет прибыльности организации на базе отечественного подхода?</p>
7	Анализ вероятности банкротства организации на основе зарубежного и отечественного подходов.	<p>Что представляет собой банкротство предприятия, каковы проблемы банкротства в РФ?</p> <p>Какие модели банкротства организации Вы знаете?</p> <p>Как осуществляется расчет вероятности банкротства по моделям Альтмана?</p> <p>Как осуществляется расчет вероятности банкротства по модели Лиса?</p> <p>Как осуществляется расчет вероятности банкротства по модели Таффлера?</p> <p>Как осуществляется расчет вероятности банкротства по модели Спрингейта?</p> <p>Как осуществляется расчет вероятности банкротства по модели Фулмера?</p> <p>Как осуществляется расчет вероятности банкротства по модели Савицкой?</p> <p>Как осуществляется расчет вероятности банкротства по модели Зайцевой?</p> <p>Как осуществляется расчет вероятности банкротства по модели Сайфуллина?</p>

5.3. Типовые контрольные задания (материалы) для текущего контроля в семестре

1) Используя веб-сервисы для поиска и сбора финансовой отчетности: Интерфакс – Сервер раскрытия информации (e-disclosure.ru), <https://bo.nalog.ru> ФНС России, найти финансовую отчетность следующих организаций: ЗАО «ТОММОЛОКО», Агропромышленный холдинг «Мираторг-Белгород», ОАО «Белгородский хладокомбинат» за пять лет.

2) Собранные формы отчетности указанных организаций привести к однообразному внешнему виду в таблицах MS Excel. Используя веб-сервисы для поиска и сбора финансовой отчетности, найти информацию по конкурентам представленных организаций. Используя подготовленные таблицы MS Excel с финансовой отчетностью, осуществить вертикальный, горизонтальный и коэффициентный виды анализа.

3) Используя веб-сервис сравнительного анализа финансового состояния российских организаций <https://www.testfirm.ru>, проанализировать бухгалтерский баланс компаний (ЗАО «ТОММОЛОКО», Агропромышленный холдинг «Мираторг-Белгород», ОАО «Белгородский хладокомбинат») и их конкурентов.

4) Используя веб-сервисы: Интерфакс – Сервер раскрытия информации (e-disclosure.ru), <https://bo.nalog.ru> ФНС России, <https://rosstat.gov.ru> Федеральная служба государственной статистики, <https://www.testfirm.ru>, бухгалтерия России: Бухгалтерская отчетность и финансовый анализ всех предприятий РФ (audit-it.ru), Продемонстрировать, как найти финансовую отчетность организации в открытом доступе: пошаговая инструкция (fd.ru), отчетность организации по ИНН — Контур.Экстерн (kontur-extern.ru), а также MS Excel:

- Проранжировать предприятия (ЗАО «ТОММОЛОКО», Агропромышленный холдинг «Мираторг-Белгород», ОАО «Белгородский хладокомбинат») по величине внеоборотных активов.
- Выделить предприятия с наибольшим капиталом.
- Построить графики изменения показателей ликвидности и финансовой устойчивости предприятий за пять лет.
- Построить прогноз изменения финансовой устойчивости организаций на перспективу.
- Проанализировать отрасль, в которой функционируют предприятия, сделать выводы.

4) Рассчитать ликвидность баланса (функциональный и имущественный подходы) следующих организаций: ЗАО «ТОММОЛОКО», Агропромышленный холдинг «Мираторг-Белгород», ОАО «Белгородский хладокомбинат». Провести сравнительный анализ. Сделать выводы.

5) Рассчитать финансовую устойчивость и сводный рейтинг (уровень) устойчивости (надежности) организаций: ЗАО «ТОММОЛОКО», Агропромышленный холдинг «Мираторг-Белгород», ОАО «Белгородский хладокомбинат». Провести сравнительный анализ. Сделать выводы.

6) Проанализировать финансовый результат деятельности организаций и их прибыльность: ЗАО «ТОММОЛОКО», Агропромышленный холдинг «Мираторг-Белгород», ОАО «Белгородский хладокомбинат». Провести сравнительный анализ.

7) Проанализировать вероятность наступления банкротства отечественным и зарубежным подходами в организациях: ЗАО «ТОММОЛОКО», Агропромышленный холдинг «Мираторг-Белгород», ОАО «Белгородский хладокомбинат». Провести сравнительный анализ. Сделать выводы.

5.4. Описание критериев оценивания компетенций и шкалы оценивания

При промежуточной аттестации в форме экзамена используется следующая шкала оценивания:

2 – неудовлетворительно, 3 – удовлетворительно, 4 – хорошо, 5 – отлично.

Критериями оценивания достижений показателей являются:

Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине	Критерий оценивания
	ПК-5. Способен осуществить сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов экономических показателей организации. ПК-5.2. Осуществляет подготовку исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации. ПК-5.3. Осуществляет мониторинг изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации.
Знания	Методы подготовки исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации. Методов и способов мониторинга изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации.
Умения	Подготовить необходимую информацию для анализа и оценки финансовой деятельности организации. Осуществлять мониторинг изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации.
Навыки	Подготовки исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации. Использования методов сбора, обработки и анализа информации для мониторинга изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации.

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-5. Способен осуществить сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов экономических показателей организации. ПК-5.2. Осуществляет подготовку исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации.				

ПК-5.3. Осуществляет мониторинг изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации.				
Знает методы подготовки исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации.	Не знает, что представляют собой методы подготовки исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации.	С трудом ориентируется в методах подготовки исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации.	Знает методы подготовки исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации.	С легкостью ориентируется в методах подготовки исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации.
Знает методы и способы мониторинга изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации.	Не знает методы и способы мониторинга изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации.	Частично знает методы и способы мониторинга изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации.	Знает методы и способы мониторинга изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации.	Свободно ориентируется в методах и способах мониторинга изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации.

Оценка сформированности компетенций по показателю Умения.

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
ПК-5. Способен осуществить сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов экономических показателей организации. ПК-5.2. Осуществляет подготовку исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации. ПК-5.3. Осуществляет мониторинг изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации.				
Умеет подготовить необходимую информацию для анализа и оценки финансовой деятельности организации.	Не умеет подготовить необходимую информацию для анализа и оценки финансовой деятельности организации.	С трудом умеет подготовить необходимую информацию для анализа и оценки финансовой деятельности организации.	Умеет подготовить необходимую информацию для анализа и оценки финансовой деятельности организации.	Свободно может подготовить необходимую информацию для анализа и оценки финансовой деятельности организации.
Умеет осуществлять мониторинг изменения данных для проведения расчетов	Не умеет осуществлять мониторинг изменения данных для проведения расчетов	С трудом умеет осуществлять мониторинг изменения данных для проведения расчетов	Умеет осуществлять мониторинг изменения данных для проведения расчетов экономических	Свободно может осуществлять мониторинг изменения данных для проведения расчетов

экономических показателей организации.	расчетов экономических показателей организации.	экономических показателей организации.	показателей организации.	экономических показателей организации.
--	---	--	--------------------------	--

Оценка сформированности компетенций по показателю Навыки.

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
ПК-5. Способен осуществить сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов экономических показателей организации. ПК-5.2. Осуществляет подготовку исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации. ПК-5.3. Осуществляет мониторинг изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации.				
Владеет навыками подготовки исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации.	Не владеет навыками подготовки исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации.	Частично владеет навыками подготовки исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации.	Владеет навыками подготовки исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации.	Свободно владеет навыками подготовки исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации.
Владеет навыками использования методов сбора, обработки и анализа информации для мониторинга изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации.	Не владеет навыками использования методов сбора, обработки и анализа информации для мониторинга изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации.	Частично владеет навыками использования методов сбора, обработки и анализа информации для мониторинга изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации.	Владеет навыками использования методов сбора, обработки и анализа информации для мониторинга изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации.	Свободно владеет навыками использования методов сбора, обработки и анализа информации для мониторинга изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации.

Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине	Критерий оценивания
	ПК-6. Способен осуществлять расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств. ПК-6.1. Применяет экономико-математические методы и методы количественных и качественных показателей деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств. ПК-6.3. Проводит анализ финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.
Знания	Экономико-математических методов и методов количественных и качественных показателей деятельности организации, в том числе с применением технических средств.
	Методов проведения анализа финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.
Умения	Применять экономико-математические методы и методы количественных и качественных показателей для проведения финансового анализа организации.
	Проводить анализ финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.
Навыки	Использования экономико-математических методов и методов количественных и качественных показателей для анализа деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.
	Проведения анализа финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных 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
	ПК-6. Способен осуществлять расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств. ПК-6.1. Применяет экономико-математические методы и методы количественных и качественных показателей деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств. ПК-6.3. Проводит анализ финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.			
Знает экономико-математические методы и методы количественных и качественных показателей	Не знает экономико-математические методы и методы количественных и качественных показателей деятельности	С трудом знает экономико-математические методы и методы количественных и качественных показателей деятельности	Знает экономико-математические методы и методы количественных и качественных показателей	Отлично знает экономико-математические методы и методы количественных и качественных показателей деятельности

деятельности организации, в том числе с применением технических средств.	организации, в том числе с применением технических средств.	организации, в том числе с применением технических средств.	деятельности организации, в том числе с применением технических средств.	организации, в том числе с применением технических средств.
Знает методы проведения анализа финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.	Не знает методы проведения анализа финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.	С трудом знает методы проведения анализа финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.	Знает методы проведения анализа финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.	Отлично знает методы проведения анализа финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.

Оценка сформированности компетенций по показателю Умения.

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
<p>ПК-6. Способен осуществлять расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.</p> <p>ПК-6.1. Применяет экономико-математические методы и методы количественных и качественных показателей деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.</p> <p>ПК-6.3. Проводит анализ финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.</p>				
Умеет применять экономико-математические методы и методы количественных и качественных показателей для проведения финансового анализа организации.	Не умеет применять экономико-математические методы и методы количественных и качественных показателей для проведения финансового анализа организации.	С трудом умеет применять экономико-математические методы и методы количественных и качественных показателей для проведения финансового анализа организации.	С небольшими затруднениями умеет применять экономико-математические методы и методы количественных и качественных показателей для проведения финансового анализа организации.	Без труда умеет применять экономико-математические методы и методы количественных и качественных показателей для проведения финансового анализа организации.
Умеет проводить анализ финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных	Не умеет проводить анализ финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных	С трудом умеет проводить анализ финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных	Умеет проводить анализ финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных	Отлично умеет проводить анализ финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных

информационных технологий и программных средств.	информационных технологий и программных средств.	технологий и программных средств.	и программных средств.	технологий и программных средств.
--	--	-----------------------------------	------------------------	-----------------------------------

Оценка сформированности компетенций по показателю Навыки.

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
<p>ПК-6. Способен осуществлять расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.</p> <p>ПК-6.1. Применяет экономико-математические методы и методы количественных и качественных показателей деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.</p> <p>ПК-6.3. Проводит анализ финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.</p>				
Владеет навыками использования экономико-математических методов и методов количественных и качественных показателей для анализа деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.	Не владеет навыками использования экономико-математических методов и методов количественных и качественных показателей для анализа деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.	Частично владеет навыками использования экономико-математических методов и методов количественных и качественных показателей для анализа деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.	Владеет навыками использования экономико-математических методов и методов количественных и качественных показателей для анализа деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.	Свободно владеет навыками использования экономико-математических методов и методов количественных и качественных показателей для анализа деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.
Владеет навыками проведения анализа финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.	Не владеет навыками проведения анализа финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.	Частично владеет навыками проведения анализа финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.	Владеет навыками проведения анализа финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.	Свободно владеет навыками проведения анализа финансово - хозяйственной деятельности организации с помощью современных информационных технологий и программных средств.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1. Материально-техническое обеспечение

№	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

6.2. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

№	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

6.3. Перечень учебных изданий и учебно-методических материалов

1. 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>.
2. 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>.
3. 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> (дата обращения: 26.01.2022).
 4. 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>.
 5. 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>.
 6. 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>.
 7. 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. Бухгалтерия России: Бухгалтерская отчетность и финансовый анализ всех предприятий РФ [Электронный ресурс]: официальный сайт. — Режим доступа: <https://www.audit-it.ru>, свободный.
2. Интерфакс – Сервер раскрытия информации [Электронный ресурс]: официальный сайт. — Режим доступа: <https://e-disclosure.ru>, свободный.
3. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: официальный сайт. — Режим доступа: <http://www.consultant.ru>, свободный.
4. Контур.Экстерн (СКБ «Контур») [Электронный ресурс]: официальный сайт. — Режим доступа: <http://www.kontur-extern.ru>, свободный.
5. Министерство финансов РФ [Электронный ресурс]: официальный сайт. — Режим доступа: <https://minfin.gov.ru/ru/>, свободный.
6. Научно-техническая библиотека БГТУ им. В.Г. Шухова [Электронный ресурс]: официальный сайт. — Режим доступа: <http://ntb.bstu.ru/jirbis2/>, свободный.
7. Сервис ТестФирм [Электронный ресурс]: официальный сайт. — Режим доступа <https://www.testfirm.ru>, свободный.
8. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]: официальный сайт. — Режим доступа: <https://rosstat.gov.ru>, свободный.