

Документы Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Информация о владельце: "Самарский государственный экономический университет"
ФИО: Кандрашина Елена Александровна
Должность: И.о. ректора ФГАОУ ВО «Самарский государственный экономический университет»
Дата подписания: 08.07.2026 13:32:38
Уникальный программный ключ:
2db64eb9605ce27edd3b8e8fdd32c70e0674ddd2

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
«ФИНАНСОВЫЙ АНАЛИЗ (ПРОДВИНУТЫЙ УРОВЕНЬ)»**

Уровень высшего образования: магистратура

Направление подготовки: 38.04.01 Экономика

Направленность (профиль) подготовки: Финансовый контроль, консалтинг и анализ бизнеса

Квалификация (степень) выпускника: магистр

Форма обучения: очная

Год набора (приема на обучение): 2026

Срок получения образования: 2 года

Объем: в зачетных единицах: 3 з.е.
в академических часах: 108 ак.ч.

г. Самара, 2026

Разработчики:

Кандидат экономических наук Наумова О. А.

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, утвержденного приказом Минобрнауки от 11.08.2020 № 939, с учетом трудовых функций профессиональных стандартов: "Бизнес-аналитик", утвержден приказом Минтруда России от 22.11.2023 № 821н.

Согласование и утверждение

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Кафедра учета, анализа и экономической безопасности	Заведующий кафедрой, руководитель подразделения, реализующего ОП	Татаровский Ю. А.	Рассмотрено	26.05.2026, № 12

1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)

Цель освоения дисциплины - Формирование углубленных аналитических компетенций для проведения комплексной диагностики финансового состояния и обоснования стратегических управленческих решений.

Задачи изучения дисциплины:

- Изучить современные методы и инструменты углубленного финансового анализа на основе различных видов отчетности.

;

-

Развить навыки интерпретации финансовых показателей в динамике и во взаимосвязи с внешними и внутренними факторами.;

-

Сформировать умение разрабатывать рекомендации и финансовые стратегии по результатам аналитических исследований..

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции, индикаторы и результаты обучения

ПК-2 Способен руководить процессом бизнес-анализа

ПК-2.1 Руководит процессом бизнес-анализа

Знать:

ПК-2.1/Зн1 Современные методы и инструменты финансового анализа, применяемые на всех этапах бизнес-анализа.

Уметь:

ПК-2.1/Ум1 Ставить аналитические задачи, определять состав исходных данных и выбирать адекватные методы их обработки.

Владеть:

ПК-2.1/Нв1 Навыками организации аналитического процесса, включая распределение задач и контроль качества промежуточных расчетов.

ПК-2.2 Осуществляет контроль полученных результатов обоснования управленческого решения

Знать:

ПК-2.2/Зн1 Критерии достоверности, полноты и непротиворечивости результатов финансового анализа.

Уметь:

ПК-2.2/Ум1 Проверять корректность расчетов, выявлять ошибки и искажения в аналитических выводах

Владеть:

ПК-2.2/Нв1 Приемами верификации и стресс-тестирования полученных финансовых показателей перед их использованием для обоснования решений.

ПК-2.3 Выбирает наиболее эффективное обоснование управленческого решения по результатам руководства бизнес-анализом

Знать:

ПК-2.3/Зн1 Критерии сравнения альтернативных сценариев и подходов к обоснованию решений.

Уметь:

ПК-2.3/Ум1 Сопоставлять аналитические выводы по степени их влияния на финансовые результаты и риски.

Владеть:

ПК-2.3/Нв1 Навыками ранжирования вариантов решений и аргументированного выбора наилучшего с позиции финансовой эффективности.

3. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина (модуль) «Финансовый анализ (продвинутый уровень)» относится к формируемой участниками образовательных отношений части образовательной программы и изучается в семестре(ах): 4.

В процессе изучения дисциплины студент готовится к решению типов задач профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС ВО и образовательной программой.

Компетенция	Предшествующие дисциплины	Последующие дисциплины
ПК-2 - Способен руководить процессом бизнес-анализа		
ПК-2.1 Руководит процессом бизнес-анализа	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы, Производственная практика: преддипломная, Пропедевтика консалтинговой деятельности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы, Производственная практика: преддипломная
ПК-2.2 Осуществляет контроль полученных результатов обоснования управленческого решения	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы, Производственная практика: преддипломная, Пропедевтика консалтинговой деятельности, Финансовый контроль в системе 1С	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы, Производственная практика: преддипломная
ПК-2.3 Выбирает наиболее эффективное обоснование управленческого решения по результатам руководства бизнес-анализом	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы, Производственная практика: преддипломная, Пропедевтика консалтинговой деятельности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы, Производственная практика: преддипломная

4. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (часы, всего)	Практические занятия (часы)	Индивидуальная контактная работа (часы)	Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация
Четвертый семестр	108	3	12	12	0,15	77,85	Зачет
Всего	108	3	12	12	0,15	77,85	18

5. Содержание дисциплины (модуля)

5.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий (часы промежуточной аттестации не указываются)

Наименование раздела, темы	Всего	Практические занятия	Самостоятельная работа
Раздел 1. Финансовый анализ (продвинутый уровень)	90	12	77,85
Тема 1.1. Концепция финансового анализа организации	22	4	17,85
Тема 1.2. Финансовый анализ в управлении совокупным капиталом организации и его элементами	34	4	30
Тема 1.3. Финансовый анализ в управлении финансовым результатом	34	4	30

5.2. Контрольные мероприятия по дисциплине

Вид контроля	Форма контроля/Оценочное средство
Текущий контроль	Тестирование
Промежуточная аттестация	Зачет

№ п/п	Наименование раздела	Вид контроля/ используемые оценочные материалы	
		Текущий	Промежут. аттестация
1	Финансовый анализ (продвинутый уровень)	Тестирование	Зачет

6. Оценочные материалы текущего контроля

1. Финансовый анализ (продвинутый уровень) Тестирование

№ п/п	Содержание вопроса		Компетенция
	Правильный ответ (ключ ответа)		
1	При анализе структуры капитала какое соотношение считается наиболее рискованным для финансовой устойчивости в условиях нестабильной процентной ставки? а) Высокая доля собственного капитала б) Преобладание долгосрочных кредитов с фиксированной ставкой в) Преобладание краткосрочных заемных средств с плавающей ставкой г) Равное соотношение собственных и заемных средств		ПК-2
	Ответ:	в	

2	<p>Какой метод оценки стоимости привлечения заемного капитала учитывает налоговый щит?</p> <p>а) Модель CAPM б) Модель Гордона в) Посленалоговая стоимость долга ($kd \times (1 - T)$) г) Метод чистой приведенной стоимости (NPV)</p> <p>Ответ: в</p>	ПК-2
3	<p>При анализе денежных потоков какое значение свободного денежного потока (FCF) свидетельствует о способности компании финансировать развитие без внешних заимствований?</p> <p>а) FCF равен нулю б) FCF имеет стабильное положительное значение в) FCF отрицательное, но покрывается за счет амортизации г) FCF положительное, но меньше дивидендных выплат</p> <p>Ответ: б</p>	ПК-2
4	<p>Для оценки качества финансовых результатов наиболее значимым является анализ:</p> <p>а) Динамики выручки в абсолютном выражении б) Соотношения операционной и неоперационной прибыли в) Роста валюты баланса г) Увеличения дебиторской задолженности</p> <p>Ответ: б</p>	ПК-2
5	<p>Какой показатель используется для оценки продолжительности операционного цикла?</p> <p>а) Длительность оборота кредиторской задолженности б) Длительность оборота запасов в) Коэффициент покрытия процентов г) Рентабельность инвестированного капитала</p> <p>Ответ: б</p>	ПК-2
6	<p>Установите соответствие между коэффициентом и его характеристикой:</p> <p>Коэффициент</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Коэффициент автономии 2. Рентабельность продаж 3. Коэффициент абсолютной ликвидности 4. Коэффициент финансового левериджа <p>Характеристика</p> <ol style="list-style-type: none"> А. Отражает долю чистой прибыли в выручке Б. Показывает, какая часть активов сформирована за счет собственных средств В. Характеризует структуру источников финансирования Г. Оценивает способность немедленно погасить краткосрочные обязательства <p>Ответ: 1-Б, 2-А, 3-Г, 4-В</p>	ПК-2
7	<p>Установите соответствие между видом денежного потока и его источником:</p> <p>Вид денежного потока</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Операционный 2. Инвестиционный 3. Финансовый 4. Свободный <p>Источник</p> <ol style="list-style-type: none"> А. Продажа основных средств Б. Выплата дивидендов В. Поступление выручки от покупателей Г. Денежный поток после финансирования инвестиций <p>Ответ: 1-В, 2-А, 3-Б, 4-Г</p>	ПК-2
8	<p>Установите соответствие между методом анализа и его сущностью:</p> <p>Метод</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Горизонтальный анализ 2. Вертикальный анализ 3. Трендовый анализ 4. Сравнительный анализ <p>Сущность</p> <ol style="list-style-type: none"> А. Сравнение показателей с конкурентами Б. Оценка динамики показателей во времени В. Определение структуры показателей в процентах Г. Выявление основной тенденции развития <p>Ответ: 1-Б, 2-В, 3-Г, 4-А</p>	ПК-2

9	Установите правильную последовательность этапов проведения бизнес-анализа финансовых результатов: 1. Сбор и проверка исходных данных (бухгалтерская отчетность) 2. Выявление отклонений и «красных флагов» 3. Формулирование выводов и рекомендаций 4. Горизонтальный и вертикальный анализ отчета о финансовых результатах 5. Факторный анализ прибыли	ПК-2
	Ответ: 1 → 4 → 5 → 2 → 3	
10	Установите правильную последовательность этапов управления процессом бизнес-анализа: 1. Постановка задачи и целеполагание 2. Контроль промежуточных результатов и корректировка методов 3. Выбор методов и инструментов анализа 4. Формирование рабочей группы и распределение задач 5. Подготовка итогового заключения и защита выводов	ПК-2
	Ответ: 1 → 4 → 3 → 2 → 5	
11	Разница между фактической и плановой (базовой) величиной показателя, выявленная в ходе факторного анализа, называется _____.	ПК-2
	Ответ: отклонение	
12	Стоимость заемного капитала, скорректированная на ставку налога на прибыль, называется _____ стоимость долга.	ПК-2
	Ответ: посленалоговая /безналоговая/ очищенная от налогов	
13	Денежный поток, остающийся в распоряжении компании после финансирования всех инвестиционных проектов и доступный для распределения между акционерами, называется _____	ПК-2
	Ответ: свободный денежный поток (или FCF- free cash flow)	
14	Компания привлекла кредит в размере 10 млн руб. под 20% годовых. Ставка налога на прибыль — 20%. Рассчитайте посленалоговую стоимость заемного капитала (в процентах).	ПК-2
	Ответ: 16	
15	Выручка компании — 120 млн руб., переменные затраты — 70 млн руб., постоянные затраты — 30 млн руб. Определите маржинальный доход (в млн руб.).	ПК-2
	Ответ: 50	

7. Оценочные материалы промежуточной аттестации

Зачет четвертый семестр

№ п/п	Содержание вопроса		Компетенция
		Правильный ответ (ключ ответа)	
1	Анализ в процессе разработки и принятия управленческих решений в области финансов	ПК-2	
	Ответ:	Финансовый анализ служит инструментом обоснования управленческих решений путем оценки их влияния на стоимость компании, ликвидность и рентабельность. В процессе принятия решений анализ применяется на всех этапах: от диагностики текущего состояния до прогнозирования последствий альтернативных сценариев. Ключевые области применения — инвестиционные проекты, выбор структуры капитала, управление оборотным капиталом и дивидендная политика. Результаты анализа позволяют количественно оценить компромисс между доходностью и риском. Итоговое решение всегда базируется на сопоставлении аналитических выводов с целевыми ориентирами собственников и стратегией развития.	
2	Информационное обеспечение финансового анализа	ПК-2	
	Ответ:	Основу информационного обеспечения составляет бухгалтерская (финансовая) отчетность, включая баланс, отчет о финансовых результатах и отчет о движении денежных средств. Дополнительно используются данные управленческого учета, пояснительные записки, аудиторские заключения и отраслевые обзоры. Внешняя информация включает макроэкономические индикаторы, ставки рефинансирования и рыночные котировки. Ключевые требования к информации — достоверность, сопоставимость, своевременность и достаточность для принятия решений. Качество аналитических выводов напрямую зависит от полноты и надежности исходной информационной базы.	
3	Ликвидность и платежеспособность организации: показатели, факторы и методы определения	ПК-2	
	Ответ:	Ликвидность отражает способность организации быстро погашать краткосрочные обязательства за счет текущих активов, а платежеспособность — более широкую способность отвечать по всем долгам в установленные сроки. Основные показатели: коэффициенты абсолютной, срочной и текущей ликвидности, а также коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами. Факторами выступают структура оборотных активов, длительность операционного цикла, условия расчетов с контрагентами и доступность кредитных ресурсов. Методы анализа включают горизонтальный и вертикальный анализ баланса, расчет чистого оборотного капитала и сопоставление фактических значений с нормативными или отраслевыми.	
4	Финансовый анализ в процессе антикризисного управления	ПК-2	

	<p>Ответ: В антикризисном управлении финансовый анализ выполняет функцию раннего предупреждения банкротства и инструмента выбора санационных мероприятий. Основной акцент делается на мониторинг ликвидности, денежных потоков и коэффициентов финансовой устойчивости, а также на расчет вероятности банкротства (модели Альтмана, Таффлера и др.). Анализ позволяет выявить критические точки — кассовые разрывы, затоваривание складов, рост просроченной кредиторской задолженности. На основе результатов разрабатываются планы финансового оздоровления, реструктуризации долгов или оптимизации затрат. В кризисной ситуации приоритет отдается краткосрочной выживаемости перед долгосрочной доходностью.</p>	
5	<p>Интерпретация результатов финансового анализа с точки зрения различных групп пользователей</p> <p>Ответ: Собственников и инвесторов интересуют прежде всего доходность вложенного капитала, темпы роста стоимости бизнеса и дивидендные перспективы. Кредиторы и банки фокусируются на ликвидности, платежеспособности и достаточности денежного потока для обслуживания долга. Менеджмент использует анализ для оперативного управления ресурсами, контроля эффективности подразделений и обоснования инвестиционных решений. Государственные органы и регуляторы обращают внимание на налоговую дисциплину и отсутствие признаков преднамеренного банкротства. Одна и та же финансовая ситуация может оцениваться разными группами диаметрально противоположно в зависимости от их целевых установок.</p>	ПК-2
6	<p>Прогнозирование финансовой отчетности</p> <p>Ответ: Прогнозирование финансовой отчетности основано на экстраполяции трендов, регрессионных моделях или сценарном подходе с учетом стратегических планов компании. Основные прогнозные документы — прогнозный баланс, прогнозный отчет о финансовых результатах и бюджет движения денежных средств. Ключевой метод — процентного отношения к выручке, при котором статьи баланса привязываются к прогнозируемому объему продаж. Прогнозирование позволяет оценить будущую потребность во внешнем финансировании, провести стресс-тестирование и разработать превентивные меры. Точность прогнозов зависит от стабильности внешней среды и качества допущений о темпах роста и маржинальности.</p>	ПК-2
7	<p>Оценка эффективности привлечения заемных средств и действия финансового рычага</p> <p>Ответ: Эффективность привлечения заемных средств оценивается через эффект финансового рычага (ЭФР), который показывает приращение рентабельности собственного капитала за счет использования кредитов. ЭФР зависит от дифференциала (разницы между рентабельностью активов и стоимостью долга) и плеча финансового рычага (соотношения заемных и собственных средств). Привлечение заемного капитала оправдано, если рентабельность активов превышает посленалоговую стоимость кредитов. Положительный эффект усиливает доходность собственников, но увеличивает финансовые риски. Оценка также включает анализ коэффициента покрытия процентов и достаточности операционного денежного потока для обслуживания долга.</p>	ПК-2
8	<p>Оценка деловой активности и оборачиваемости средств организации</p> <p>Ответ: Деловая активность характеризует скорость оборота средств организации и эффективность использования ресурсов в операционном цикле. Основные показатели — коэффициенты оборачиваемости активов, запасов, дебиторской и кредиторской задолженности, а также длительность операционного и финансового циклов. Ускорение оборачиваемости снижает потребность в оборотном капитале и повышает рентабельность, замедление — сигнализирует о проблемах с расчетами или затоваривании. Оценка проводится в динамике и в сравнении со среднеотраслевыми значениями. Рост оборачиваемости при стабильной марже является ключевым драйвером увеличения рентабельности собственного капитала.</p>	ПК-2
9	<p>Управление денежным оборотом</p> <p>Ответ: Управление денежным оборотом направлено на поддержание оптимального остатка денежных средств, обеспечивающего текущую платежеспособность и минимизацию упущенной выгоды. Включает прогнозирование денежных потоков, синхронизацию поступлений и платежей, а также управление дебиторской и кредиторской задолженностью. Ключевые инструменты — бюджет движения денежных средств, платежный календарь и анализ операционного, инвестиционного и финансового денежных потоков. Эффективное управление позволяет избегать кассовых разрывов и сокращать потребность в дорогих краткосрочных кредитах. Основной целевой показатель — положительный чистый денежный поток по операционной деятельности на постоянной основе.</p>	ПК-2
10	<p>Экономическая и бухгалтерская прибыль. Показатели прибыли. Оценка структуры, состава и динамики прибыли</p>	ПК-2

Ответ:	Бухгалтерская прибыль — это разница между доходами и явными (бухгалтерскими) затратами, рассчитанная по правилам РСБУ/МСФО. Экономическая прибыль учитывает также альтернативные издержки (вмененные затраты на собственный капитал) и показывает реальное создание стоимости для собственников. Основные показатели прибыли: валовая прибыль, операционная прибыль (ЕВИТ), прибыль до налогообложения и чистая прибыль. Анализ структуры предполагает оценку доли себестоимости, коммерческих и управленческих расходов в выручке, а также соотношения операционных и неоперационных доходов/расходов. Динамический анализ позволяет выявить качество роста бизнеса (за счет основной деятельности или разовых факторов) и устойчивость финансовых результатов.
--------	--

7.1. Уровни овладения

Компетенция: ПК-2 Способен руководить процессом бизнес-анализа.

Индикатор достижения компетенции: ПК-2.1 Руководит процессом бизнес-анализа.

Уровень	Характеристика	Оценка в баллах
Повышенный	Достигнуто полное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент свободно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	81-100
Базовый	Достигнуто достаточное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент уверенно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	61-80
Пороговый	Достигнуто овладение минимально необходимыми знаниями, умениями и навыками. Студент владеет основной терминологией, умеет применять теоретические знания для решения поставленных задач в стандартных ситуациях.	41-60
Ниже порогового	Компетенция не освоена	0-40

Индикатор достижения компетенции: ПК-2.2 Осуществляет контроль полученных результатов обоснования управленческого решения.

Уровень	Характеристика	Оценка в баллах
Повышенный	Достигнуто полное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент свободно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	81-100
Базовый	Достигнуто достаточное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент уверенно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	61-80
Пороговый	Достигнуто овладение минимально необходимыми знаниями, умениями и навыками. Студент владеет основной терминологией, умеет применять теоретические знания для решения поставленных задач в стандартных ситуациях.	41-60
Ниже порогового	Компетенция не освоена	0-40

Индикатор достижения компетенции: ПК-2.3 Выбирает наиболее эффективное обоснование управленческого решения по результатам руководства бизнес-анализом.

Уровень	Характеристика	Оценка в баллах
Повышенный	Достигнуто полное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент свободно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	81-100
Базовый	Достигнуто достаточное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент уверенно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	61-80
Пороговый	Достигнуто овладение минимально необходимыми знаниями, умениями и навыками. Студент владеет основной терминологией, умеет применять теоретические знания для решения поставленных задач в стандартных ситуациях.	41-60
Ниже порогового	Компетенция не освоена	0-40

8. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная литература

1. Казакова, Н. А. Финансовый анализ: учебник и практикум для вузов / Н. А. Казакова. - 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2026. - 490 с - 978-5-534-16315-5. - Текст: электронный // ИКО Юрайт: [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/589126> (дата обращения: 21.05.2026). - Режим доступа: по подписке

2. Григорьева, Т. И. Финансовый анализ для менеджеров: оценка, прогноз: учебник для вузов / Т. И. Григорьева. - 3-е изд. - Москва: Юрайт, 2026. - 486 с - 978-5-534-02323-7. - Текст: электронный // ИКО Юрайт: [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/582511> (дата обращения: 21.05.2026). - Режим доступа: по подписке

Дополнительная литература

1. Лимитовский, М. А. Корпоративный финансовый менеджмент: учебник для вузов / М. А. Лимитовский, В. П. Паламарчук; М. А. Лимитовский, В. П. Паламарчук, Е. Н. Лобанова ; ответственный редактор Е. Н. Лобанова.. - Москва: Юрайт, 2026. - 935 с - 978-5-534-21852-7. - Текст: электронный // ИКО Юрайт: [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/590641> (дата обращения: 21.05.2026). - Режим доступа: по подписке

2. Финансовый менеджмент: учебник для вузов / Г. Поляк, И. Я. Лукасевич, А. П. Пантелеев, В. А. Половников. - 5-е изд. - Москва: Юрайт, 2026. - 358 с - 978-5-534-18205-7. - Текст: электронный // ИКО Юрайт: [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/582835> (дата обращения: 21.05.2026). - Режим доступа: по подписке

3. Шадрин, Г. В. Управленческий и финансовый анализ: учебник для вузов / Г. В. Шадрин, К. В. Голубничий. - 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2026. - 288 с - 978-5-534-16532-6. - Текст: электронный // ИКО Юрайт: [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/584983> (дата обращения: 21.05.2026). - Режим доступа: по подписке

8.2. Профессиональные базы данных и ресурсы «Интернет», к которым обеспечивается доступ обучающихся

Профессиональные базы данных

1. <http://www.gov.ru/> - Профессиональная база данных «Информационные системы Министерства экономического развития Российской Федерации в сети Интернет» (Портал «Официальная Россия»)

2. <https://minfin.gov.ru/> - Министерство финансов Российской Федерации (Минфин России)
3. <http://www.gks.ru/> - Профессиональная база данных «Официальная статистика» (Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики)

Ресурсы «Интернет»

Не используются.

8.3. Программное обеспечение и информационно-справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Перечень программного обеспечения

(обновление производится по мере появления новых версий программы)

1. «Альт-Инвест Сумм» версия 9, 450 рабочих мест;

Перечень информационно-справочных систем

(обновление выполняется еженедельно)

1. справочно-правовая система "Гарант-Максимум";
2. КонсультантПлюс СПС;

8.4. Специальные помещения, лаборатории и лабораторное оборудование

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран
Учебные аудитории для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СИ
Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СИ
Учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СИ
Помещения для самостоятельной работы	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СИ
Помещения для хранения и профилактического обслуживания оборудования	Комплекты специализированной мебели для хранения