

Министерство образования и науки Российской Федерации
Филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«Кубанский государственный университет»
в г.Тихорецке

Кафедра экономики и менеджмента

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по работе с филиалами
ФГБОУ ВО «Кубанский
государственный университет»

А.А.Евдокимов



08 2017 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.Б.17 ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Направление подготовки 38.03.01 Экономика
Направленность (профиль) Финансы и кредит
Программа подготовки: академическая
Форма обучения: очная
Квалификация (степень) выпускника: бакалавр
Год начала подготовки: 2015

Тихорецк
2017

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика

Программу составил:

Доцент кафедры экономики и менеджмента,

канд. экон. наук, доц.

29 августа 2017 г.

Е.В. Мезенцева

Рабочая программа дисциплины утверждена на заседании кафедры экономики и менеджмента

29 августа 2017 г. протокол № 1

И.о. заведующего кафедрой, д-р экон. наук, доц.

Е.В. Королук

Утверждена на заседании учебно-методической комиссии филиала по УГН «Экономика и управление»

Протокол № 1 29 августа 2017 г.

Председатель УМК филиала по УГН «Экономика и управление», канд. экон. наук, доц.

29 августа 2017 г.

М.Г. Иманова

Рецензенты:

Е.А. Кабачевская, доцент кафедры экономики и менеджмента филиала ФГБОУ ВО КубГУ в г. Армавире, канд. экон. наук, доц.

М.В. Митова, директор ООО «Центр оказания консалтинговых услуг»

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1.Цель освоения дисциплины:

углубление знаний и методических подходов, получение прикладных навыков применения методов анализа деятельности хозяйствующего субъекта в области формирования его финансовых ресурсов, инвестиционных решений, в оценке финансово-экономической эффективности хозяйственных операций, в экспертизе и оценке экономического положения предприятия и обоснования прогнозной финансовой информации.

1.2.Задачи дисциплины:

- овладеть знаниями в области анализа финансово-экономических процессов и составляющих их элементов;
- технико-экономических процессов, их результатов, состояния и эффективности использования финансовых и производственных ресурсов;
- отдельных фактов финансово-хозяйственной деятельности.
- использовать полученные знания в практической финансовой работе.

1.3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Данная дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

Изучение экономического анализа предполагает связь с основными понятиями и инструментами статистики, общей экономической теории, микроэкономики. В дальнейшем знания, полученные в ходе изучения дисциплины, могут быть использованы при изучении таких дисциплин, как управленческий анализ, финансовый менеджмент, бюджетирование.

1.4. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций: ОПК-3, ПК-2, ПК-3, ПК-5.

Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
		знать	уметь	владеть
ОПК-3	Способность выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы	- базовые инструментальные средства необходимые для обработки экономических данных; - понятия и возможность выбрать основные инструментальные средства обработки финансовых и экономических данных; - основные виды инструментальных средств.	- анализировать финансовую, производственную и экономическую информацию, необходимую для обоснования полученных выводов; - обосновывать все виды экономических рисков и анализировать проведенные расчеты; - проводить обработку экономических данных, связанные с профессиональной задачей; - собирать финансовую и экономическую информацию и выбирать для этого оптимальные инструментальные	- методами выбора инструментальных средств для обработки экономических данных; - вариантами расчетов экономических показателей; - системой выводов для обоснования полученных результатов при расчетах экономических данных.

Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
		знать	уметь	владеть
			средства.	
ПК-2	Способность на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	- основную нормативно-правовую базу экономических показателей; - основные типовые методики при расчете экономических и социально-значимых показателей; - основные показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов в рыночной экономике; - виды расчетов экономических показателей.	- проводить обоснование правильности выбора типовой методики при сборе социально-экономических показателей; - системно подвести типовую методику для расчета показателей работы хозяйствующего субъекта; - анализировать социально-экономические показатели, используя нормативно-правовую базу; - анализировать многообразие социально-экономических показателей; - делать выводы и обосновывать полученные конечные результаты согласно нормативно-правовой базы.	- основами предлагаемых для расчетов типовых методик; - действующей нормативно-правовой базой используемой для расчетов экономических показателей; - обоснованием расчетов социально-экономических показателей хозяйствующего субъекта.
ПК-3	Способность выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	- стандарты, используемые в мировом пространстве; - основные стандарты, действующие в России для предприятий и организаций; - базовые экономические понятия и стандарты, применяемые в организации; - объективные основы составления экономических планов; - основы планирования, бизнес-планирования и бюджетирования.	- анализировать экономические разделы планов; - использовать информацию, необходимую для составления различных разделов планов; - обосновывать расчёты, представленные в отдельных разделах плана; - принимать обоснованные решения и применять стандарты в профессиональной сфере; - решать типичные задачи, связанные с составлением планов и применять их при решении со-	- методами экономических расчетов для составления планов, согласно стандартам предприятия и организации.

Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
		знать	уметь	владеть
			зданные в организации стандарты; - собирать экономическую информацию используя ее при составлении экономических разделов планов.	
ПК-5	Способность анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д., и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	- систему бухгалтерской и финансовой информации; - возможности предприятий, организаций и ведомств различных форм собственности при проведении финансово-хозяйственного анализа; - специфику различных форм бухгалтерско-статистической отчетности; - содержание форм отчетности предприятий, организаций различных форм собственности.	– заполнять формы отчетности, содержащие финансово-бухгалтерскую информацию; - анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий; - передавать составленные формы отчетности через сеть Интернет.	- навыками анализа финансово-бухгалтерской информации; - методами принятия управленческих решений после проведения анализа бухгалтерской информации предприятий, организаций, ведомств, предприятий.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 7 зач.ед. (252 часа), их распределение по видам работ представлено в таблице (для студентов ОФО).

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры (часы)			
		5	6		
Контактная работа (всего), в том числе:	99,5	34,2	65,3		
Аудиторные занятия (всего):	68	34	54	-	-
Занятия лекционного типа	36	18	18	-	-
Лабораторные занятия	-	-	-	-	-
Занятия семинарского типа (семинары, практические занятия)	52	16	36	-	-
Иная контактная работа (всего):	11,5	0,2	11,3		
Контроль самостоятельной работы (КСР)	11	-	11	-	-
Промежуточная аттестация (ИКР)	0,5	0,2	0,3	-	-
Самостоятельная работа (всего), в том числе:	89,8	37,8	52		
Курсовая работа	10	-	10	-	-
Проработка учебного (теоретического) материала	20	10	10	-	-

Выполнение индивидуальных заданий (подготовка эссе, выполнение упражнений и задач)		51,8	23,8	28	-	-
Подготовка к текущему контролю		8	4	4	-	-
Контроль:		26,7		26,7		
Подготовка к экзамену		26,7		26,7	-	-
Общая трудоемкость	час.	216	72	144	-	-
	в том числе контактная работа	99,5	34,2	65,3		
	зач. ед	6	2	4		

2.2 Структура дисциплины

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

Разделы дисциплины, изучаемые в 5,6 семестрах (очная форма).

№	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеауди- торная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
5 семестр						
1	Назначение, содержание, виды и метод экономического анализа (ЭА). Организация ЭА.	10	2	2		6
2	Сущность, приемы и методы оценки и диагностики (прогнозирования) финансово-хозяйственной деятельности	19,8	6	6		7,8
3	Экономический анализ в системе управления хозяйствующим субъектом. Информационная основа анализа	10	2	2		6
4	Анализ производства и реализации продукции	10	2	2		6
5	Анализ эффективности использования ресурсов предприятия	12	4	2		6
6	Анализ и управление затратами и себестоимостью продукции	10	2	2		6
	<i>Итого в 5 семестре</i>		18	16		37,8
6 семестр						
7	Аналитическая характеристика бухгалтерского баланса, структурный анализ баланса. Анализ внеоборотных и оборотных активов	20	4	6		10
8	Анализ платежеспособности и финансовой устойчивости предприятия	18	4	6		8
9	Финансовое прогнозирование и оценка потенциального банкротства	16	2	6		8
10	Анализ финансовых результатов предприятия	16	2	6		8
11	Анализ инвестиционной политики	18	4	6		8
12	Комплексная оценка деятельности предприятия	18	2	6		10
	<i>Итого в 6 семестре</i>		18	36		52
	<i>Итого по дисциплине:</i>		36	52		89,8

2.3. Содержание разделов дисциплины

В данном подразделе приводится описание содержания дисциплины, структурированное по разделам, с указанием по каждому разделу формы текущего контроля: В – вопросы для устного опроса; Э – эссе; Р - реферат, З – упражнения и задачи; К – кейсы; Т – тесты.

2.3.1 Занятия лекционного типа

№	Наименование раздела	Содержание раздела	Форма текущего контроля
1	Тема 1. Назначение, содержание, виды и метод экономического анализа (ЭА). Организация ЭА.	Понятие ЭА. Цели и назначение ЭА. Основные этапы развития экономического анализа как науки. Место ЭА в управлении. Взаимосвязь экономического анализа с другими науками. Объекты ЭА. Содержание ЭА. Виды экономического анализа. Метод ЭА и его особенности. Комплекс аналитических задач, периодичность и сроки их решения. Распределение аналитических задач между управленческими службами и должностными лицами. Структура и содержание информационной базы ЭА. Система показателей, используемых в экономическом анализе. Способы формирования аналитических показателей. Правовая, справочная, нормативная, плановая, учетная и отчетная информация. Источники и носители информации. Характеристика бухгалтерской отчетности и аналитическое значение ее разделов и статей. Статьи актива и пассива. Чистые активы. Чистые оборотные активы. Обеспечение достоверности и сопоставимости данных.	В
2	Тема 2. Сущность, приемы и методы оценки и диагностики (прогнозирования) финансово-хозяйственной деятельности	Понятие оценки ФХД. Критерии оценки, базы сравнения. Показатели оценки ФХД. Приемы оценки ФХД. Сущность приема сравнения. Обеспечение сопоставимости данных. Многокритериальные приемы оценки. Приемы "Паук-ЦИС", матричный, анализа иерархий. Многофакторные критерии оценки. Приемы группировки, выявления "узких мест" и "ведущих звеньев" и их применение в экономическом анализе. Технология оценки ФХД. Оформление результатов оценки. Табличное и графическое представление результатов оценки.	В
3	Тема 2. Сущность, приемы и методы оценки и диагностики (прогнозирования) финансово-хозяйственной деятельности	Информационная база экономического анализа. Методы экономического анализа и их характерные особенности. Классификация методов и приемов анализа. Статистические методы в анализе хозяйственной деятельности Математические методы в анализе хозяйственной деятельности	В
4	Тема 2. Сущность, приемы и методы оценки и диагностики (прогнозирования) финансово-хозяйственной деятельности	Способы измерения влияния факторов в детерминированном факторном анализе Сущность элиминирования факторов Классификация видов экономического анализа Качественный и количественный анализ. Производственный и финансовый анализ	В
5	Тема 3. Экономический анализ в системе управления хозяйствующим субъектом. Информаци-	Финансово- хозяйственная деятельность предприятия как объект анализа. Основные цели и задачи анализа финансово – хозяйственной деятельности предприятий. Содержание экономического анализа и последователь-	В

№	Наименование раздела	Содержание раздела	Форма текущего контроля
	онная основа анализа	ность его проведения. Инструментарий анализа. Внешний и внутренний экономический анализ. Пользователи информации о финансово- хозяйственной деятельности предприятия, как субъекты анализа и их финансовые интересы. Финансовый учет как информационная база анализа. Роль анализа в информационном обеспечении управления, в раскрытии содержания бухгалтерской (финансовой) отчетности. Этапы и стандартные приемы анализа финансовой отчетности: "чтение" отчетности и анализ абсолютных показателей; горизонтальный, вертикальный и трендовый анализ, анализ финансовых коэффициентов. Система показателей, характеризующих финансово-экономическую деятельность субъекта хозяйствования. Аналитические выводы. Методика экономического анализа и ее роль в финансовом менеджменте. Анализ как метод обоснования управленческих решений. Роль анализа в процессе обоснования бизнес – плана и его мониторинга.	
6	Тема 4. Анализ производства и реализации продукции	Показатели произведенной и реализованной продукции, методика их расчета Обоснование формирования и оценка эффективности ассортиментных программ Анализ обновления продукции. Анализ качества продукции Анализ выполнения договорных обязательств и реализации продукции Анализ резервов роста производства и реализации продукции	В
7	Тема 5. Анализ эффективности использования ресурсов предприятия	Анализ технико-организационного уровня производства. Анализ технической оснащенности производства, возрастного состава основных фондов	В
8	Тема 5. Анализ эффективности использования ресурсов предприятия	Анализ показателей трудовых ресурсов и расходов на оплату труда. Анализ и оценка уровня организации производства и управления Анализ эффективности использования трудовых ресурсов по обобщающим показателям Анализ состояния и использования материальных ресурсов и оценка их влияния на объем производств	В
9	Тема 6. Анализ и управление затратами и себестоимостью продукции	Значение, задачи, источники информации, показатели анализа затрат и себестоимости Анализ затрат на рубль товарной продукции. Анализ постоянных и переменных затрат Анализ себестоимости по элементам и калькуляционным статьям затрат Анализ прямых материальных затрат в себестоимости продукции Факторный анализ себестоимости продукции. Особенности анализа постоянных, переменных и прямых затрат	В

№	Наименование раздела	Содержание раздела	Форма текущего контроля
10	Тема 7. Аналитическая характеристика бухгалтерского баланса, структурный анализ баланса. Анализ внеоборотных и оборотных активов	Бухгалтерская (финансовая) отчетность как источник информации о имущественном положении и финансовых результатах деятельности хозяйствующего субъекта. Состав бухгалтерского баланса как основного экономического документа предприятия. Аналитическое значение агрегирования балансовых статей в целях экономического анализа. Анализ динамики и структуры имущества предприятий. Критерии оценки рациональности размещения активов. Понятие и порядок расчета нерациональных и иммобилизованных активов. Оценка "качества" активов. Анализ состава и структуры источников финансирования средств (имущества) предприятия. Аналитические характеристики баланса.	В
11	Тема 7. Аналитическая характеристика бухгалтерского баланса, структурный анализ баланса. Анализ внеоборотных и оборотных активов	Горизонтальный и вертикальный анализ внеоборотных активов по данным баланса. Основные средства предприятия: анализ их структуры, поступления и выбытия, технического состояния. Оценка экономической эффективности использования основных средств. Анализ состава и структуры нематериальных активов. Анализ и оценка рациональности объектов незавершенного строительства. Анализ состава, структуры и динамики доходных вложений в материальные ценности. Анализ состава, структуры и эффективности использования долгосрочных финансовых вложений. Оценка достаточности собственного капитала для развития внеоборотных активов. Обоснование и анализ эффективности привлечения долгосрочных заемных средств. Сущность оборотного капитала предприятия. Источники формирования оборотного капитала (собственные и привлеченные). Анализ эффективности привлечения заемного капитала для финансирования объектов оборотного капитала. Расчет и оценка величины собственных оборотных средств и чистых оборотных активов. Система показателей деловой активности (капиталоотдачи): порядок расчета и оценка динамики. Оценка соотношения кредиторской и дебиторской задолженности. Расчет и оценка показателей оборачиваемости запасов, дебиторской и кредиторской задолженности, денежных средств и краткосрочных финансовых вложений.	В
12	Тема 8. Анализ платежеспособности и финансовой устойчивости предприятия	Содержание понятий "платеже-, кредитоспособность" и "финансовая устойчивость". Значение системы относительных показателей (коэффициентов) для оценки экономического состояния предприятия и определения его кредитоспособности. Анализ платежеспособности предприятия и прогнозирование её возможного восстановления (утраты). Методика расчёта коэффициентов	В

№	Наименование раздела	Содержание раздела	Форма текущего контроля
		платежеспособности и особенности их применения. Отечественный и зарубежный опыт анализа платежеспособности.	
13	Тема 8. Анализ платежеспособности и финансовой устойчивости предприятия	Оценка ликвидности бухгалтерского баланса на основе группировки активов по степени ликвидности и обязательств по степени срочности их оплаты. Анализ состава, структуры и динамики дебиторской и кредиторской задолженности, в том числе просроченной. Особенности методики экономического анализа неплатежеспособных предприятий. Анализ финансовой устойчивости предприятия (с определением типа финансовой устойчивости). Адекватность структуры активов структуре источников финансирования. Расчет и оценка обеспеченности собственными средствами общей величины оборотных активов предприятия. Анализ политики привлечения капитала. Отечественный и зарубежный опыт анализа финансовой устойчивости.	В
14	Тема 9. Финансовое прогнозирование и оценка потенциального банкротства	Основные понятия, используемые в Законе РФ “О несостоятельности (банкротстве)”. Внешние признаки банкротства (несостоятельности) предприятий. Основные внутренние неформальные критерии прогнозирования вероятности потенциального банкротства. Оценка экономического состояния и прогнозирование возможного банкротства в соответствии с российским опытом. Анализ признаков банкротства по абсолютным показателям бухгалтерской отчетности и финансовым коэффициентам; последствия банкротства. Финансовое прогнозирование. Прогнозирование банкротства с использованием зарубежных моделей анализа-моделей Э. Альтмана, У.Бивера, Фишера. Разработка процедур экономического оздоровления в процессе экономического управления.	В
15	Тема 10. Анализ финансовых результатов предприятия	Прибыль как показатель экономической эффективности хозяйственной деятельности предприятия. Формирование и расчет показателей прибыли в операционной системе бухгалтерского учета и в финансовом анализе. Анализ структуры и состава прибыли предприятия. Оценка фактической величины экономического результата хозяйствования в разрезе отдельных видов деятельности. Экономические факторы, влияющие на величину прибылей и убытков. Факторный анализ прибыли: валовой прибыли, прибыли от продаж, прибыли до налогообложения, чистой прибыли. Анализ "качества" прибыли. Влияние учета затрат, инфляции и других факторов на прибыль. Анализ распределения прибыли. Анализ политики реинвестирования капитала, дивидендной политики (понятие дивидендной политики,	В

№	Наименование раздела	Содержание раздела	Форма текущего контроля
		возможность её выбора, анализ факторов, её определяющих), резервирования и экономического роста. Понятие обеспеченности и доходности ценных бумаг. Анализ обеспеченности и доходности ценных бумаг. Понятие рентабельности и ее роль в оценке эффективности финансово-хозяйственной деятельности. Рентабельность активов и собственного капитала как показатели оценки эффективности хозяйственной деятельности.	
16	Тема 11. Анализ инвестиционной политики	Понятие "инвестиция", "инвестиционная деятельность», «инвестиционная политика». Разработка вариантов инвестиционных проектов: анализ рынка продукции в целях обоснования инвестиционной политики предприятия, уточнение производственных возможностей предприятия и потребности в инвестиционных ресурсах, анализ политики предприятия по использованию накоплений, анализ экономической эффективности инвестиций предприятия. Варианты оценки эффективности реальных инвестиционных проектов. Метод расчета чистого приведенного эффекта. Метод расчета индекса рентабельности инвестиции. Метод расчета нормы рентабельности инвестиции. Метод определения срока окупаемости инвестиций. Анализ денежных потоков от текущей, инвестиционной и финансовой деятельности.	В
17	Тема 11. Анализ инвестиционной политики	Бизнес-план и роль анализа в разработке основных показателей становления и развития бизнеса. Основные показатели финансового плана и порядок их расчета Бюджетирование. Операционный и финансовый бюджет. Состав текущих затрат	В
18	Тема 12. Комплексная оценка деятельности предприятия	Комплексный экономический анализ и его роль в управлении деятельностью предприятия. Тематический анализ в системе комплексного анализа. Система формирования финансово – экономических показателей как база проведения комплексного анализа. Комплексная оценка резервов производства. Анализ факторов, показателей и конечных результатов интенсивности и экстенсивности использования производственных и финансовых ресурсов. Методы и методики комплексной оценки эффективности хозяйственной деятельности предприятий и организаций	В

2.3.2 Занятия семинарского типа

№	Наименование раздела	Тематика практических занятий (семинаров)	Форма текущего контроля
1	Тема 1. Назначение, содержание, виды и метод	1. Основные этапы развития экономического анализа как науки.	Э

№	Наименование раздела	Тематика практических занятий (семинаров)	Форма текущего контроля
	экономического анализа (ЭА). Организация ЭА.	2. Взаимосвязь экономического анализа с другими науками. 3. Виды экономического анализа. Метод экономического анализа и его особенности. 4. Комплекс аналитических задач, периодичность и сроки их решения. 5. Распределение аналитических задач между управленческими службами и должностными лицами. 6. Структура и содержание информационной базы экономического анализа. 7. Система показателей, используемых в экономическом анализе. 8. Способы формирования аналитических показателей. 9. Правовая, справочная, нормативная, плановая, учетная и отчетная информация. 10. Источники и носители информации. 11. Характеристика бухгалтерской отчетности и аналитическое значение ее разделов и статей. 12. Статьи актива и пассива. Чистые активы. Чистые оборотные активы. 13. Обеспечение достоверности и сопоставимости данных.	
2	Тема 2. Сущность, приемы и методы оценки и диагностики (прогнозирования) финансово-хозяйственной деятельности	1. Понятие оценки ФХД. 2. Критерии оценки, базы сравнения. Показатели оценки ФХД. 3. Приемы оценки ФХД. 4. Сущность приема сравнения. 5. Обеспечение сопоставимости данных. 6. Многокритериальные приемы оценки. 7. Многофакторные критерии оценки. 8. Приемы группировки, выявления "узких мест" и "ведущих звеньев" и их применение в экономическом анализе. 9. Технология оценки ФХД. Оформление результатов оценки. Табличное и графическое представление результатов оценки.	3
3	Тема 2. Сущность, приемы и методы оценки и диагностики (прогнозирования) финансово-хозяйственной деятельности	1. Инструментарий экономического анализа. 2. Статистические методы в анализе хозяйственной деятельности. 3. Математические методы в анализе хозяйственной деятельности.	К
4	Тема 2. Сущность, приемы и методы оценки и диагностики (прогнозирования) финансово-хозяйственной деятельности	1. Классификация видов экономического анализа. 2. Классификация и использование методов и приемов экономического анализа. 3. Качественный и количественный анализ. Производственный и финансовый анализ. 4. Методы факторного анализа и его роль в выявлении резервов роста эффективности.	3, Т
5	Тема 3. Экономический анализ в системе управления хозяйствующим	1. Особенности организации и методики текущего (ретроспективного), оперативного и перспективного (прогнозного) анализа.	Р, Т

№	Наименование раздела	Тематика практических занятий (семинаров)	Форма текущего контроля
	субъектом. Информационная основа анализа	2. Особенности организации и методики народнохозяйственного, отраслевого, регионального анализа народнохозяйственных комплексных программ. 3. Особенности организации и методики анализа деятельности предприятия, внутрихозяйственного анализа и анализ отраслевых сегментов.	
6	Тема 4. Анализ производства и реализации продукции	1. Анализ объема продаж, качества и структуры продукции. 2. Анализ технико-организационного уровня и других условий производства.	3, Т
7	Тема 5. Анализ эффективности использования ресурсов предприятия	1. Анализ фондоотдачи, материалоемкости и производительности труда. 2. Анализ организации производства труда.	3, Т
8	Тема 6. Анализ и управление затратами и себестоимостью продукции	1. Анализ затрат, произведенных организацией, и себестоимость продукции. 2. Факторный анализ себестоимости продукции.	3, Т
9	Тема 7. Аналитическая характеристика бухгалтерского баланса, структурный анализ баланса. Анализ внеоборотных и оборотных активов	1. Состав бухгалтерского баланса как основного экономического документа предприятия. 2. Аналитическое значение агрегирования балансовых статей в целях экономического анализа. 3. Анализ динамики и структуры имущества предприятий. 4. Анализ состава и структуры источников финансирования средств (имущества) предприятия. Аналитические характеристики баланса. 5. Анализ формирования чистых активов и их роль в оценке финансовой устойчивости работы организации. 6. Оценка способности к сохранению наращению капитала. 7. Анализ состава и структуры заемного капитала. 8. Оценка динамики соотношения заемного и собственного капитала и причины его изменения.	3
10	Тема 7. Аналитическая характеристика бухгалтерского баланса, структурный анализ баланса. Анализ внеоборотных и оборотных активов	1. Горизонтальный и вертикальный анализ внеоборотных активов по данным баланса. 2. Основные средства предприятия: анализ их структуры, поступления и выбытия, технического состояния. 3. Оценка экономической эффективности использования основных средств.	К
11	Тема 7. Аналитическая характеристика бухгалтерского баланса, структурный анализ баланса. Анализ внеоборотных и оборотных активов	1. Сущность оборотного капитала предприятия. 2. Источники формирования оборотного капитала (собственные и привлеченные). 3. Анализ эффективности привлечения заемного капитала для финансирования объектов оборотного капитала. 4. Расчет и оценка величины собственных оборотных средств и чистых оборотных активов. 5. Система показателей деловой активности (капиталоотдачи): порядок расчета и оценка динамики. 6. Оценка соотношения кредиторской и дебиторской задолженности.	3, Т
12	Тема 8. Анализ платежеспособности и финансо-	1. Содержание понятий “платежеспособность” и “финансовая устойчивость”.	3

№	Наименование раздела	Тематика практических занятий (семинаров)	Форма текущего контроля
	вой устойчивости предприятия	2. Анализ платежеспособности предприятия и прогнозирование её возможного восстановления (утраты). 3. Методика расчёта коэффициентов платежеспособности и особенности их применения. 4. Отечественный и зарубежный опыт анализа платежеспособности .	
13	Тема 8. Анализ платежеспособности и финансовой устойчивости предприятия	1. Оценка ликвидности бухгалтерского баланса на основе группировки активов по степени ликвидности и обязательств по степени срочности . 2. Анализ финансовой устойчивости предприятия (с определением типа финансовой устойчивости). 3. Адекватность структуры активов структуре источников финансирования.	3
14	Тема 8. Анализ платежеспособности и финансовой устойчивости предприятия	1. Расчет и оценка обеспеченности собственными средствами общей величины оборотных активов предприятия. 2. Анализ политики привлечения капитала. Отечественный и зарубежный опыт анализа финансовой устойчивости.	3, Т
15	Тема 9. Финансовое прогнозирование и оценка потенциального банкротства	1. Основные понятия, используемые в Законе РФ “О несостоятельности (банкротстве)”. 2. Внешние признаки банкротства (несостоятельности) предприятий. 3. Основные внутренние неформальные критерии прогнозирования вероятности потенциального банкротства.	3
16	Тема 9. Финансовое прогнозирование и оценка потенциального банкротства	1. Оценка экономического состояния и прогнозирование возможного банкротства в соответствии с российским опытом.	3
17	Тема 9. Финансовое прогнозирование и оценка потенциального банкротства	1. Анализ признаков банкротства по абсолютным показателям бухгалтерской отчетности и финансовым коэффициентам; последствия банкротства. 2. Финансовое прогнозирование. 3. Прогнозирование банкротства с использованием зарубежных моделей анализа- моделей Э. Альтмана, У.Бивера, Фишера. Разработка процедур экономического оздоровления в процессе экономического управления.	3, Т
18	Тема 10. Анализ финансовых результатов предприятия	1. Прибыль как показатель экономической эффективности хозяйственной деятельности предприятия. 2. Формирование и расчет показателей прибыли в операционной системе бухгалтерского учета и в финансовом анализе.	3
19	Тема 10. Анализ финансовых результатов предприятия	1. Анализ структуры и состава прибыли предприятия. 2. Анализ распределения прибыли. 3. Факторный анализ прибыли: валовой прибыли, прибыли от продаж, прибыли до налогообложения, чистой прибыли.	3
20	Тема 10. Анализ финансово-	1. Понятие рентабельности и ее роль в оценке	3, Т

№	Наименование раздела	Тематика практических занятий (семинаров)	Форма текущего контроля
	вых результатов предприятия	эффективности финансово–хозяйственной деятельности. 2. Рентабельность активов и собственного капитала как показатели оценки эффективности хозяйственной деятельности. 3. Система показателей рентабельности активов и собственного капитала. Порядок расчета чистых активов и их роль в оценке использования собственного капитала предприятия. 4. Факторный анализ рентабельности активов и капитала. Моделирование показателей рентабельности, как база проведения многофакторного анализа. Модель Дюпона. 5. Понятие и механизм действия эффекта экономического левириджа (рычага). Варианты политики заимствования средств.	
21	Тема 11. Анализ инвестиционной политики	1. Варианты оценки эффективности реальных инвестиционных проектов. 2. Метод расчета чистого приведенного эффекта. 3. Метод расчета индекса рентабельности инвестиции. 4. Метод расчета нормы рентабельности инвестиции. 5. Метод определения срока окупаемости инвестиций. 6. Анализ рыночной цены предприятия.	Э
22	Тема 11. Анализ инвестиционной политики	1. Предприятие как объект купли-продажи и необходимость его оценки. 2. Факторы, влияющие на рыночную цену предприятия. 3. Основные принципы оценки бизнеса предприятия. 4. Российская практика оценки имущества предприятия. 5. Сравнительный анализ зарубежных методов оценки бизнеса предприятия. 6. Методики рейтингового анализа.	З
23	Тема 11. Анализ инвестиционной политики	1. Бизнес-план и роль анализа в разработке основных показателей становления и развития бизнеса. Основные показатели финансового плана и порядок их расчета	З, Т
24	Тема 12. Комплексная оценка деятельности предприятия	1. Комплексный экономический анализ и его роль в управлении деятельностью предприятия. 2. Тематический анализ в системе комплексного анализа.	З
25	Тема 12. Комплексная оценка деятельности предприятия	1. Комплексная оценка резервов производства. 2. Анализ факторов, показателей и конечных результатов интенсивности и экстенсивности использования производственных и финансовых ресурсов.	З
26	Тема 12. Комплексная оценка деятельности предприятия	3. Методы и методики комплексной оценки эффективности хозяйственной деятельности предприятий и организаций.	З, Т

2.3.3 Лабораторные занятия

Лабораторные занятия не предусмотрены.

2.3.4 Примерная тематика курсовых работ

1. Экономический анализ в разработке и мониторинге основных показателей плана организации (на примере ...).
2. Организационный аспекты экономического анализа на предприятии (на примере ...).
3. Способы и приемы внешнего и внутреннего анализа предприятия (на примере ...).
4. Виды экономического анализа, их содержание и назначение (на примере ...).
5. Факторное моделирование: его содержание и использование (на примере ...).
6. Детерминированные экономико-математические модели и методы факторного анализа (на примере...).
7. Построение и анализ сравнительного аналитического баланса (на примере ...).
8. SWOT-анализ как метод анализа бизнеса (на примере ...).
9. Факторный анализ прибыли предприятия (на примере...).
10. ERP-анализ и оценка деятельности предприятия (на примере ...).
11. MRP-анализ как метод управления запасами и материалами (на примере ...).
12. BSC-анализ в системе управления предприятием (на примере ...).
13. KPI-анализ как метод управления эффективностью работы организации (на примере ...).
14. JOCAS-анализ как метод управления себестоимостью продукции на предприятии (на примере ...).
15. SBA-анализ как метод оптимизации бизнеса (на примере ...).
16. XYZ-анализ и его применение на российских предприятиях (на примере ...).
17. Анализ «Затраты - объем производства - прибыль» и его применение для целей оперативного управления предприятием (на примере ...).
18. Анализ реализации продукции и доходов предприятия (на примере ...).
19. Анализ безубыточности объема продаж (на примере ...).
20. Анализ качества продукции и ее конкурентоспособности на предприятии (на примере ...).
21. Анализ качества продукции, ее конкурентоспособности в рыночных условиях хозяйствования (на примере ...).
22. Анализ организации сбыта продукции в рыночных условиях (на примере ...).
23. Анализ выполнения производственной программы по качеству продукции (на примере ...).
24. Анализ эффективности использования основных средств предприятия (на примере ...).
25. Анализ состава и структуры основных средств предприятия (на примере ...).
26. Анализ состояния и движения основных фондов предприятия (на примере ...).
27. Анализ обеспеченности основными фондами (на примере ...).
28. Анализ организационно-технического уровня производства (на примере ...).
29. Анализ производительности труда и оценка влияния факторов на ее изменение (на примере ...).
30. Анализ состояния и движения трудовых ресурсов предприятия (на примере ...).
31. Анализ использования фонда оплаты труда (на примере ...).
32. Оценка персонала организации методом ассессмента (на примере ...).
33. Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами (на примере ...).
34. Анализ эффективности использования материальных ресурсов (на примере ...).
35. Анализ материалоемкости продукции (на примере ...).
36. Анализ состояния, движения и использования материально-производственных запасов (на примере ...).
37. Анализ затрат на производство и себестоимости продукции (на примере ...).
38. Функционально-стоимостной анализ в решении организационно-производственных задач (на примере ...).
39. Анализ состава и структуры затрат, включаемых в себестоимость продукции (работ, услуг) (на примере ...).
40. Анализ общепроизводственных и общехозяйственных расходов предприятия (на примере...).
41. Анализ имущественного состояния организации (на примере ...).
42. Анализ источников финансирования имущества предприятия (на примере ...).
43. Анализ финансового состояния предприятия (на примере ...).
44. Анализ финансовых ресурсов предприятия (на примере ...).
45. Анализ оборотного капитала предприятия (на примере ...).
46. Анализ деловой активности предприятия (на примере ...).
47. Анализ внеоборотных активов предприятия (на примере ...).

48. Анализ дебиторской задолженности предприятия (на примере ...).
49. Анализ финансовой устойчивости предприятия (на примере ...)
50. Анализ кредитоспособности предприятия (на примере ...).
51. Анализ платежеспособности предприятия (на примере ...).
52. Анализ собственного капитала предприятия (на примере ...).
53. Анализ заемного капитала предприятия (на примере ...).
54. Анализ ликвидности бухгалтерского баланса (на примере ...).
55. Финансовое прогнозирование и оценка вероятности кризисного состояния (на примере ...).
56. Анализ кредиторской задолженности предприятия (на примере ...).
57. Анализ вероятности банкротства (на примере ...).
58. Риск и леверидж, как характеристика экономического потенциала предприятия (на примере ...).
59. Финансовый анализ неплатежеспособной организации (на примере ...).
60. Анализ уровня рисков в деятельности предприятия (на примере ...).
61. Анализ использования банковского кредита (на примере ...).
62. Анализ эффективности деятельности организации по модели Дюпон (на примере ...).
63. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия (на примере ...).
64. Анализ прибыли и рентабельности предприятия (на примере ...).
65. Анализ доходов и расходов предприятия (на примере ...).
66. Анализ формирования и использования чистой прибыли предприятия (на примере ...).
67. Маржинальный анализ: возможности его применения (на примере ...).
68. Анализ рентабельности собственного капитала (на примере...).
69. Анализ эффективности лизинговых операций (на примере ...).
70. Анализ инвестиционной деятельности предприятия (на примере ...).
71. Анализ денежных потоков предприятия (на примере ...).
72. Анализ денежных средств предприятия (на примере ...).
73. Анализ эффективности инвестиционной политики предприятия (на примере ...).
74. Комплексный экономический анализ в системе управления предприятием (на примере ...).
75. Методика рейтинговой оценки финансового состояния предприятия на основе бухгалтерской отчетности (на примере ...).
76. Методика проведения комплексных работ по финансовому оздоровлению предприятия (на примере ...).
77. Особенности комплексной оценки предприятий малого бизнеса (на примере ...).
78. Особенности комплексного экономического анализа в коммерческих банках (на примере ...).
79. Особенности комплексного экономического анализа страховых организаций (на примере ...).
80. Особенности комплексного экономического анализа торговых организаций (на примере ...).

2.4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

1	Курсовая работа	Учебно-методические указания «Структура и оформление бакалаврской, дипломной и курсовой работ» // М.Б.Астапов, О.А.Бондаренко. – Краснодар: Кубанский гос. ун-т, 2016. - 49 с.
2	Проработка учебного (теоретического) материала	Самостоятельная работа студентов: методические рекомендации для бакалавров направления подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденные кафедрой экономики и менеджмента (протокол №1 от 29.08.2017 г.)
3	Подготовка к текущему контролю	
4	Подготовка рефератов, эссе	Письменные работы студентов: методические рекомендации для бакалавров направления подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденные кафедрой экономики и менеджмента (протокол №1 от 29.08.2017 г.)
5	Выполнение упражнений и задач	

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

3. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В процессе изучения дисциплины занятия лекционного типа и занятия семинарского типа являются ведущими формами обучения в рамках лекционно-семинарской образовательной системы.

В учебном процессе используются следующие образовательные технологии:

- технология проблемного обучения: последовательное и целенаправленное выдвижение перед студентом познавательных задач, разрешая которые студенты активно усваивают знания;
- технология развивающего обучения: ориентация учебного процесса на потенциальные возможности человека и их реализацию;
- технология дифференцированного обучения: усвоение программного материала на различных планируемых уровнях, но не ниже обязательного;
- технология активного (контекстного) обучения: моделирование предметного и социального содержания будущей профессиональной деятельности.

Также при освоении дисциплины в учебном процессе используются активные и интерактивные (взаимодействующие) формы проведения занятий.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья предусмотрена организация консультаций с использованием электронной почты.

4. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

4.1 Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля

Фонд оценочных средств по дисциплине оформлен как отдельное приложение к рабочей программе.

Примерные вопросы для устного опроса

Тема 1. Назначение, содержание, виды и метод экономического анализа (ЭА). Организация ЭА.

1. Что понимается под экономическим анализом?
2. В чем состоит различие макро- и микроэкономического анализа?
3. Какова роль анализа в управлении организацией и повышении эффективности ее деятельности? Почему он возрастает на современном этапе?
4. Каковы задачи анализа хозяйственной деятельности?
5. Каково содержание анализа хозяйственной деятельности как дисциплины?
6. Что является предметом и объектом анализа?
7. Назовите основные виды классификации экономического анализа.
8. Какой вид анализа имеет большое значение: ретроспективный или перспективный; оперативный или итоговый?
9. Назовите основные принципы экономического анализа и дайте их краткую характеристику.
10. В чем проявляется связь экономического анализа с другими дисциплинами?

Примерные темы рефератов

Тема 3. Экономический анализ в системе управления хозяйствующим субъектом. Информационная основа анализа

1. Информационная база проведения анализа.
2. Инструментарий экономического анализа.
3. Сопоставимость выводов аналитической работы.

Примерные темы эссе

Тема 1. Назначение, содержание, виды и метод экономического анализа (ЭА). Организация ЭА.

1. Экономический анализ - выявление экономических закономерностей из фактов экономической действительности.
2. Система формирования финансово – экономических показателей как база проведения комплексного анализа.

Примерные упражнения и задачи

Тема 2. Сущность, приемы и методы оценки и диагностики (прогнозирования) финансово-хозяйственной деятельности

1. Провести горизонтальный анализ финансовых результатов деятельности предприятия по следующим данным и сделать вывод:

№	Показатели	Прошлый год	Отчетный год
1	Выручка от продаж товаров, работ, услуг (за минусом НДС, акцизов)	49521	51934
2	Полная себестоимость проданной продукции	34842	38963
3	Прибыль от продаж	14679	12971

2. Провести вертикальный анализ промышленно-производственных основных фондов используя следующие данные и сделать вывод:

№	Группы основных фондов	На начало года	На конец года
1	Промышленно-производственные основные фонды (ППОФ)	3267	3865
2	Производственные основные фонды других отраслей	423	404
3	Непроизводственные фонды	270	290
	Всего основных фондов	3960	4559

3. Исчислить способом цепных подстановок размер влияния факторов на отклонение в количестве отработанных человеко-часов по сравнению с планом, по следующим данным:

№	Показатели	Обозначения	План	Факт
1	Общее количество отработанных чел. часов всеми работающими, чел/час.	ЧЧ	308976	278080
2	Среднесписоч. численность работающих, чел.	КР	157	160
3	Количество дней отработанных 1 работающим, дней	Д	240	220
4	Продолжительность рабочего дня, час.	Ч	8,2	7,9

Трехфакторная мультипликативная модель $ЧЧ = КР * Д * Ч$

4. Способом абсолютных разниц определить влияние факторов на величину отклонения среднегодовой выработки рабочего по сравнению с планом, по следующим данным:

№	Показатели	Обозначения	План	Факт
1	Среднегодовая выработка рабочего, тыс. руб.	ГВ	4290	5156,6
2	Средняя продолжительность рабочего года, дней	Д	220	230
3	Средняя продолжительность рабочего дня, час.	Ч	7,8	7,6
4	Среднечасовая выработка, руб.	ЧВ	2,5	2,95

Трехфакторная мультипликативная модель $ГВ = Д * Ч * ЧВ$

5. Способом относительных разниц определить влияние факторов на величину отклонения среднегодовой заработной платы рабочего по сравнению с прошлым годом по следующим данным:

№	Показатели	Обозначения	Прошлый год	Отчетный год
1	Среднегодовая заработная плата 1 работника, руб.	СЗ	25272	42408
2	Количество дней отработанных 1 работником, дней	Д	240	225
3	Продолжительность рабочего дня, час	Ч	7,8	7,6
4	Среднечасовая заработная плата 1 работника, руб.	СЗчас	13,5	24,8

Трехфакторная мультипликативная модель – $СЗ = Д * Ч * СЗчас$

6. Способом процентных разниц определить влияние факторов на величину отклонения выпуска продукции по сравнению с предыдущим годом по следующим данным:

№	Показатели	Темпы динамики	Разница в уровне показателей
1	Среднесписочная численность работников	99,8	
2	Общее число отработанных работниками чел/дней	99,0	
3	Общее число отработанных работниками чел/часов	97,5	
4	Выпуск товаров и услуг	103,0	

Выпуск продукции: прошлый год – 5000 тыс. руб. , отчетный год – 5150 тыс. руб.

Примерные кейсы

Тема 2. Сущность, приемы и методы оценки и диагностики (прогнозирования) финансово-хозяйственной деятельности

Кейс. Приемы элиминирования в экономическом анализе хозяйствующего субъекта

Таблица 1. Данные для факторного анализа объема валовой продукции

Показатель	Условное обозначение	Уровень показателя		Отклонение от плана	
		план	факт	абсолютное, +/-	относительное, %
Валовая продукция, млн руб.	ВП	400	600		
Среднесписочная численность рабочих	ЧР	100	120		
Среднегодовая выработка продукции одним рабочим, млн руб.	ГВ	4	5		
Количество отработанных дней одним рабочим за год	Д	200	208,3		
Среднедневная выработка рабочего, тыс. руб.	ДВ	20	24		
Средняя продолжительность смены, ч	П	8	7,5		
Среднечасовая выработка продукции одним рабочим, тыс. руб.	ЧВ	2,5	3,2		

Задание 1. Заполните таблицу недостающими данными. какими методами экономического анализа использованы? Какую информацию дают данные? Сформулируйте выводы.

Задание 2. Определите из выше предложенной таблицы какие показатели являются факторными, а какие результативными. Составьте по данным таблицы модели для проведения факторного анализа

Задание 3. Определите влияния отдельных факторов на прирост результативных показателей используя методы:

цепных подстановок,

абсолютных и относительных разностей,

индексный и интегральный методы.

Примерные тесты

Тема 1. Назначение, содержание, виды и метод экономического анализа (ЭА). Организация ЭА.

1.Общетеоретический экономический анализ изучает

а) экономические процессы на макроуровне

- б) экономические процессы на микроуровне
 - в) экономические процессы по отраслям производства
2. В какой период времени в России произошло становление экономического анализа как науки?
- а) 1950-1960-е годы
 - б) 1930-е годы
 - в) конец 18 века
3. Принципом экономического анализа является:
- а) комплексность и системность
 - б) детализация явлений
 - в) выявление ведущих звеньев
4. Экономический анализ означает:
- а) расчленение целого на составные части
 - б) изучение многообразия связей
 - в) познание окружающей среды
5. Какая из наук является основным источником получения информации:
- а) бухгалтерский учет
 - б) экономическая теория
 - в) статистика
6. Не являются принципами экономического анализа:
- а) государственный подход
 - б) плановость
 - в) профессиональный состав участников
7. Экономический анализ изучает процессы:
- а) во взаимосвязи и зависимости
 - б) аномальных явлений
 - в) все ответы верны
8. Экономический анализ – это наука, связанная с:
- а) изучением сущности экономического процесса
 - б) определением тенденций функционирования предприятия
 - в) выявлением резервов роста эффективности и конкурентоспособности предприятия
9. Наиболее существенной можно назвать связь экономического анализа с такой наукой как:
- а) менеджмент
 - б) статистика
 - в) бухгалтерский учет
10. Экономический анализ как наука относится к группе экономических наук:
- а) специальных
 - б) управленческих
 - в) общетеоретических
 - г) отраслевых

4.2 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Вопросы для подготовки к зачету (5 семестр)

1. История и перспективы развития экономического анализа. 3
2. Сущность и содержание экономического анализа в современных условиях хозяйствования.
3. Цель, задачи, предмет и объекты экономического анализа
4. Пользователи экономической информации и субъекты экономического анализа.
5. Информационная база экономического анализа.
6. Методы экономического анализа и их характерные особенности. Классификация методов и приемов анализа.
7. Статистические методы в анализе хозяйственной деятельности
8. Математические методы в анализе хозяйственной деятельности
9. Способы измерения влияния факторов в детерминированном факторном анализе
10. Сущность элиминирования факторов
11. Классификация видов экономического анализа
12. Качественный и количественный анализ. Производственный и финансовый анализ

13. Экономический анализ и его роль в управлении организацией
14. Роль комплексного экономического анализа в разработке основных плановых показателей и контроле выполнения планов
15. Особенности организации и методики текущего (ретроспективного), оперативного и перспективного (прогнозного) анализа
16. Особенности организации и методики народнохозяйственного, отраслевого, регионального анализа народнохозяйственных комплексных программ.
17. Особенности организации и методики анализа деятельности предприятия, внутрихозяйственного анализа и анализ отраслевых сегментов
18. Особенности организации и методики межхозяйственного сравнительного анализа
19. Особенности организации и методики функционально-стоимостного анализа
20. Классификация факторов и резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности
21. Показатели произведенной и реализованной продукции, методика их расчета
22. Обоснование формирования и оценка эффективности ассортиментных программ
23. Анализ обновления продукции. Анализ качества продукции
24. Анализ выполнения договорных обязательств и реализации продукции
25. Анализ резервов роста производства и реализации продукции
26. Анализ технико-организационного уровня производства.
27. Анализ технической оснащенности производства, возрастного состава основных фондов
28. Анализ показателей трудовых ресурсов и расходов на оплату труда. Анализ и оценка уровня организации производства и управления
29. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов по обобщающим показателям
30. Анализ состояния и использования материальных ресурсов и оценка их влияния на объем производств
31. Значение, задачи, источники информации, показатели анализа затрат и себестоимости
32. Анализ затрат на рубль товарной продукции. Анализ постоянных и переменных затрат
33. Анализ себестоимости по элементам и калькуляционным статьям затрат
34. Анализ прямых материальных затрат в себестоимости продукции
35. Факторный анализ себестоимости продукции. Особенности анализа постоянных, переменных и прямых затрат

Вопросы для подготовки к экзамену (6 семестр)

1. Сущность и содержание экономического анализа
2. Цель, задачи, предмет и объекты экономического анализа
3. Методология экономического анализа
4. Статистические методы в анализе хозяйственной деятельности
5. Математические методы в анализе хозяйственной деятельности
6. Классификация видов экономического анализа
7. Классификация и использование методов и приемов экономического анализа
8. Качественный и количественный анализ. Производственный и финансовый анализ
9. Методы факторного анализа и его роль в выявлении резервов роста эффективности
10. Особенности организации и методики текущего (ретроспективного), оперативного и перспективного (прогнозного) анализа
11. Особенности организации и методики народнохозяйственного, отраслевого, регионального анализа народнохозяйственных комплексных программ
12. Особенности организации и методики анализа деятельности предприятия, внутрихозяйственного анализа и анализ отраслевых сегментов
13. Анализ объема продаж, качества и структуры продукции
14. Анализ технико-организационного уровня и других условий производства
15. Анализ фондоотдачи, материалоемкости и производительности труда
16. Анализ организации производства труда
17. Анализ затрат, произведенных организацией, и себестоимость продукции
18. Факторный анализ себестоимости продукции
19. Аналитическая характеристика бухгалтерского баланса.
20. Сущность и факторы финансового состояния предприятия.
21. Анализ состава, структуры и динамики имущества предприятия.

22. Анализ внеоборотного и оборотного капитала
23. Расчет и оценка показателей использования внеоборотного капитала
24. Расчет и оценка величины собственных оборотных средств по балансу.
25. Расчет и оценка показателей оборачиваемости оборотных средств
26. Анализ состава, структуры и динамики источников формирования имущества предприятия.
27. Анализ финансового состояния предприятия
28. Расчет и оценка финансовых коэффициентов ликвидности
29. Расчет и оценка баланса платежеспособности
30. Понятие финансовой устойчивости, ее оценки с использованием относительных и абсолютных показателей
31. Анализ эффективности привлечения заемного капитала. Эффект финансового рычага
32. Анализ кредитоспособности судозаемщика
33. Особенности финансового анализа неплатежеспособных коммерческих организаций
34. Показатели и факторы неплатежеспособности предприятия. Анализ банкротств и их последствий
35. Модели прогнозирования банкротства предприятия
36. Анализ в управлении предпринимательскими и финансовыми рисками
37. Методики определения признаков потенциального банкротства организации
38. Анализ финансовых результатов предприятия
39. Прибыль как показатель эффекта хозяйственной деятельности. Формирование и расчет показателей прибыли. Анализ использования прибыли
40. Анализ уровня и динамики финансовых результатов по данным отчетности. Экономические факторы, влияющие на величину прибыли
Формирование и расчет показателей балансовой (валовой), налогооблагаемой и чистой прибыли
41. Факторный анализ прибыли от реализации
42. Показатели рентабельности и методы их расчета. Методы факторного анализа показателей рентабельности.
43. Методы расчета порога рентабельности (критической точки) продаж товаров
44. Факторный анализ рентабельности коммерческой организации
45. Основы инвестиционного анализа
46. Анализ использования авансированного капитала и эффективности инвестиций
47. Дисконтирование капитала и дохода
48. Анализ денежных потоков предприятия
49. Бизнес-план и роль анализа в разработке основных показателей становления и развития бизнеса.
Основные показатели финансового плана и порядок их расчета
50. Бюджетирование. Операционный и финансовый бюджет. Состав текущих затрат
51. Методы комплексной оценки хозяйственной деятельности
52. Цели и содержание комплексного экономического анализа
53. Комплексный анализ и оценка эффективности бизнеса
54. Методы комплексного финансового анализа и рейтинговой оценки предприятия

Критерии оценивания ответа на зачете и экзамене

Зачет - форма промежуточной аттестации, в результате которого обучающий получает оценку в двухбалльной шкале («зачтено», «не зачтено»).

Оценка «зачтено» ставится студенту, который прочно усвоил предусмотренный программный материал; правильно, аргументировано ответил на все вопросы, с приведением примеров; показал глубокие систематизированные знания, владеет приемами рассуждения и сопоставляет материал из разных источников: теорию связывает с практикой, другими темами данного курса, других изучаемых предметов; без ошибок выполнил практическое задание. Обязательным условием выставленной оценки является правильная речь в быстром или умеренном темпе. Дополнительным условием получения оценки «зачтено» могут стать хорошие успехи при выполнении самостоятельной и контрольной работы, систематическая активная работа на семинарских (практических) занятиях.

Оценка «не зачтено» ставится студенту, имеющему существенные пробелы в знании основного материала по программе, а также допустившему принципиальные ошибки при изложении материала.

Студенты обязаны сдать экзамен в соответствии с расписанием и учебным планом. Экзамен по дисциплине преследует цель оценить работу студента за курс, получение теоретических знаний, их прочность, развитие творческого мышления, приобретение навыков самостоятельной работы, умение

применять полученные знания для решения практических задач.

Экзамен - форма промежуточной аттестации, в результате которого обучающийся получает оценку в четырехбальной шкале («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»). Основой для определения оценки на экзаменах служит объём и уровень усвоения студентами материала, предусмотренного рабочей программой дисциплины.

Итоговая оценка учитывает совокупные результаты контроля знаний. Экзамен проводится по билетам в устной форме в виде опроса. Содержание билета: 1-е задание (теоретический вопрос); 2-е задание (теоретический вопрос); 3-е задание (задача).

Оценка «отлично» ставится, если студент глубоко и прочно усвоил весь программный материал, исчерпывающе, последовательно, грамотно и логически стройно его излагает, тесно увязывает теорию с практикой; не затрудняется с ответом при видоизменении задания, свободно справляется с задачами, заданиями и другими видами применения знаний, показывает знания законодательного и нормативно-технического материалов, правильно обосновывает принятые решения, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических работ, обнаруживает умение самостоятельно обобщать и излагать материал, не допуская ошибок.

Оценка «хорошо» ставится, если студент твердо знает программный материал, грамотно и по существу излагает его, не допускает существенных неточностей в ответе на вопрос, может правильно применять теоретические положения и владеет необходимыми навыками при выполнении практических заданий

Оценка «удовлетворительно» ставится, если студент усвоил только основной материал, но не знает отдельных деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушает последовательность в изложении программного материала и испытывает затруднения в выполнении практических заданий.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если студент не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, с большими затруднениями выполняет практические работы.

Оценочные средства для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья выбираются с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

- при необходимости инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на экзамене;

- при проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусматривается использование технических средств, необходимых им в связи с их индивидуальными особенностями;

- при необходимости для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения по дисциплине может проводиться в несколько этапов.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине (модулю) предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

5. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

5.1 Основная литература:

1 Кузьмина, Е. Е. Комплексный анализ хозяйственной деятельности. В 2 ч. Часть 1 : учебник и практикум для академического бакалавриата / Е. Е. Кузьмина, Л. П. Кузьмина ; под общ. ред. Е. Е. Кузьминой. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 225 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/213813A8-A610-4441-A6A6-326078259A11

2 Кузьмина, Е. Е. Комплексный анализ хозяйственной деятельности. В 2 ч. Часть 2 : учебник и практикум для академического бакалавриата / Е. Е. Кузьмина, Л. П. Кузьмина ; под общ. ред. Е. Е. Кузьминой. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 250 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/8473847D-B8A2-43D9-93DE-3BD13BBF7AB9

3 Комплексный анализ хозяйственной деятельности : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. И. Бариленко [и др.] ; под ред. В. И. Бариленко. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 455 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/2F4B4CC7-7BA4-44DC-AE50-F67A7D0B1DF7

Для освоения дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья имеются издания в электронном виде в электронно-библиотечной системе «Юрайт».

5.2 Дополнительная литература:

1 Агеева, О. А. Бухгалтерский учет и анализ : учебник для академического бакалавриата / О. А. Агеева, Л. С. Шахматова. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 509 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/23604F29-9455-4186-ABC1-D4FCDE8DA99B

2 Анализ финансовой отчетности [Текст] : учебное пособие для студентов / Т. А. Пожидаева. - 4-е изд., стер. - Москва : КНОРУС, 2016. - 320 с. (5 экз)

3 Анализ финансовой отчетности [Текст] : учебное пособие для студентов, обучающихся по специальностям "Финансы и кредит", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", "Мировая экономика", "Налоги и налогообложение" / под общ. ред. В. И. Бариленко. - 4-е изд., перераб. - Москва : КНОРУС, 2016. - 234 с. (5 экз)

4 Аскинадзи, В. М. Инвестиционный анализ. Практикум : учебное пособие для академического бакалавриата / В. М. Аскинадзи, В. Ф. Максимова. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 399 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/89FD52BD-F6BE-4D49-B50B-28FCDBE93E5E

5 Борисова, О. В. Инвестиции в 2 т. Т. 1. Инвестиционный анализ : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / О. В. Борисова, Н. И. Малых, Л. В. Овешникова. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 218 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/51C910BA-14DF-464D-972C-BAE9FEEDB321

6 Казакова, Н. А. Финансовый анализ : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Н. А. Казакова. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 470 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/66F1041F-D15B-4C58-8A69-7CDD5B041F40

7 Касьяненко, Т. Г. Анализ и оценка рисков в бизнесе : учебник и практикум для академического бакалавриата / Т. Г. Касьяненко, Г. А. Маховикова. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 381 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/0382D1EF-21BA-4CC6-8801-1586523B1BB7

8 Косолапова, М.В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности : учебник / М.В. Косолапова, В.А. Свободин. - М. : Дашков и Ко, 2016. - 247 с. - Режим доступа : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=116052>

9 Кузнецов, Б. Т. Инвестиционный анализ : учебник и практикум для академического бакалавриата / Б. Т. Кузнецов. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 361 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/48E5B8D2-DD7E-4438-9DFA-7CCB0FE93650

10 Кулагина, Н. А. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Практикум : учебное пособие для академического бакалавриата / Н. А. Кулагина. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 135 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/E68D2AD9-FEB3-441B-86F3-E4C3C21D8584

11 Мельник, М. В. Теория экономического анализа : учебник для бакалавриата и магистратуры / М. В. Мельник, В. Л. Поздеев. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 261 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/4929AD94-1B35-4398-BC34-A2356A1E12C8

12 Толпегина, О. А. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности в 2 ч. Часть 1 : учебник и практикум для академического бакалавриата / О. А. Толпегина, Н. А. Толпегина. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 364 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/2F445428-9B46-49C0-9130-0A6665EC4525

13 Толпегина, О. А. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности в 2 ч. Часть 2 : учебник и практикум для академического бакалавриата / О. А. Толпегина, Н. А. Толпегина. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 173 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/26BD05A1-2627-4829-8501-949ED2A88D9A

14 Толпегина, Н. А. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности : учебник для бакалавров / Н. А. Толпегина, О. А. Толпегина. — М. : Издательство Юрайт, 2013. — 671 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/01AE0921-E150-4008-8851-3118754191B3

15 Финансовый анализ : современный инструментарий для принятия экономических решений [Текст] : учебник / О. В. Ефимова. - 5-е изд., стер. - Москва : Омега-Л, 2014. - 438 с. (5 экз)

16 Шадрина, Г. В. Теория экономического анализа : учебник и практикум для академического бакалавриата / Г. В. Шадрина. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 208 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/E937CB0D-E04B-48CB-88F3-46E0A54304C8

17 Шадрина, Г. В. Экономический анализ : учебник и практикум для академического бакалавриата / Г. В. Шадрина. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 431 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/F11E0466-BCEF-4607-87B3-7A761BD19BFE

18 Экономический анализ : учебник / под ред. Л.Т. Гиляровской. - 2-е изд., доп. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 615 с. - Режим доступа : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446487>

19 Экономический анализ в 2 ч. Часть 1. : учебник для академического бакалавриата / Н. В. Войтоловский [и др.] ; под ред. Н. В. Войтоловского, А. П. Калининой, И. И. Мазуровой. — 6-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 269 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/BA2F1116-550E-4415-A9B4-85DE5D17AB49

20 Экономический анализ в 2 ч. Часть 2. : учебник для академического бакалавриата / Н. В. Войтоловский [и др.] ; под ред. Н. В. Войтоловского, А. П. Калининой, И. И. Мазуровой. — 6-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 273 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/FEDB7EAB-E7D4-47B3-AD0D-7441B6454606

5.3 Периодические издания:

Финансы

Финансы и кредит

Экономист

6. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде организации и к профессиональным базам данных, электронным образовательным ресурсам, Интернет-сайтам специализированных ведомств.

Наименование сайта	Адрес сайта
Электронная библиотека диссертаций РГБ	http://diss.rsl.ru/
Электронная библиотека grebennikon.ru	www.grebennikon.ru
Базы данных компании «Ист Вью Информейшн Сервисиз,Инк»	http://dlib.eastview.com
УИС «Россия»	http://uisrussia.msu.ru
«Лекториум» (Минобрнауки России, Департамент стратегического развития)	http://www.lektorium.tv/
Национальная электронная библиотека	http://нэб.рф/
Электронный архив документов КубГУ	http://docspace.kubsu.ru
Федеральная служба государственной статистики	http://www.gks.ru
Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Краснодарскому краю	http://www.krsdstat.ru
Федеральная служба по финансовому мониторингу	http://fedsfm.ru/

7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

При изучении дисциплины используются следующие формы работы.

1. Лекции, на которых рассматриваются основные теоретические вопросы данной дисциплины. Лекции проводятся в следующих формах: лекция, лекция-дискуссия.

2. Практические занятия, на которых разбираются проблемные ситуации, решаются задачи, заслушиваются доклады, проводятся научные дискуссии, опрос по теоретическим вопросам изучаемых тем и тестирование. При подготовке к практическому занятию следует:

- использовать рекомендованные преподавателями учебники и учебные пособия - для закрепления теоретического материала;
- подготовить доклады и сообщения, разобрать проблемные ситуации;
- разобрать совместно с другими студентами и обсудить вопросы по теме практического занятия и т.д.

3. Самостоятельная работа, которая является одним из главных методов изучения дисциплины.

Цель самостоятельной работы – расширение кругозора и углубление знаний в области теории и практики вопросов изучаемой дисциплины.

Контроль за выполнением самостоятельной работы проводится при изучении каждой темы дисциплины на семинарских занятиях. Это текущий опрос, тестовые задания, подготовка реферата, эссе.

Самостоятельная работа студента в процессе освоения дисциплины включает в себя:

- изучение основной и дополнительной литературы по курсу;
- работу с электронными библиотечными системами;
- изучение материалов периодической печати, Интернет - ресурсов;
- выполнение реферата, эссе;
- индивидуальные и групповые консультации;
- подготовку к зачету и экзамену.

4. Зачет и экзамен по дисциплине. Зачет и экзамен сдается в устной форме. Представляет собой структурированное задание по всем разделам дисциплины. Для подготовки к экзамену следует воспользоваться рекомендованным преподавателем учебниками, методическими указаниями к практическим занятиям и самостоятельной контролируемой работе студента по дисциплине, глоссарием, своими конспектами лекций и практических занятий, выполненными самостоятельными работами.

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная учебная работа (консультации) – дополнительное разъяснение учебного материала.

Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или лицом с ограниченными возможностями здоровья.

8. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

8.1 Перечень информационных технологий

1. Проверка домашних заданий и индивидуальное консультирование посредством электронной почты.

2. Использование электронных презентаций при проведении лекционных занятий.

8.2 Перечень необходимого программного обеспечения

При изучении дисциплины может быть использовано следующее программное обеспечение:

- комплекс взаимосвязанных программ, предназначенных для управления ресурсами ПК и организации взаимодействия с пользователем (операционная система Windows XP PRO);
- пакет приложений для выполнения основных задач компьютерной обработки различных типов документов (Microsoft Office 2010) в состав которого входят:
 - MS Word – текстовый процессор – для создания и редактирования текстовых документов;
 - MS Excel – табличный процессор – для обработки табличных данных и выполнения сложных вычислений;

MS Access – система управления базами данных – для организации работы с большими объемами данных;

MS Power Point – система подготовки электронных презентаций – для подготовки и проведения презентаций;

MS Outlook – менеджер персональной информации – для обеспечения унифицированного доступа к корпоративной информации;

MS FrontPage – система редактирования Web-узлов – для создания и обновления Web-узлов;

MS Publisher – настольная издательская система – для создания профессионально оформленных публикаций:

- программа для комплексной защиты ПК, объединяющая в себе антивирус, антишпион и функцию удаленного администратора (Kaspersky endpoint Security 10);

- пакет программ для создания и просмотра электронных публикаций в формате PDF (Adobe Reader);

- прикладное программное обеспечение для просмотра веб-страниц, содержания веб-документов, компьютерных файлов и их каталогов, управления веб-приложениями, а также для решения других задач (Google Chrome);

- программы, предназначенные для архивации, упаковки файлов путем сжатия хранимой в них информации (7zip).

8.3 Перечень информационных справочных систем

Обучающимся обеспечен доступ к современным профессиональным базам данных, справочным и поисковым системам.

1. Справочно-правовая система «Консультант Плюс» (<http://www.consultant.ru>).

2. Электронная библиотечная система eLIBRARY.RU (<http://www.elibrary.ru/>)

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

№	Вид работ	Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля) и оснащенность
1	Занятия лекционного типа	Учебная аудитория с подключенным оборудованием (мультимедийный проектор, персональный компьютер, выход в Интернет, учебная мебель, доска маркерная, учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации)
2	Занятия семинарского типа	
3	Выполнение курсовых работ	
4	Групповые и индивидуальные консультации	
5	Текущий контроль и промежуточная аттестация	
7	Самостоятельная работа	Кабинет оснащен компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет», программой экранного увеличения и обеспеченный доступом в электронную информационно-образовательную среду университета