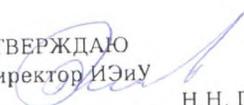


38.05.01.01.Б1.Б-2013-РП

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**  
Институт экономики и управления

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ИЭиУ

  
Н.Н. Голофастова  
« 30 » 04 2017 г.

**Рабочая программа дисциплины**

**Экономический анализ(Б1.Б.13)**

Направление подготовки «38.05.01 Экономическая безопасность»  
Профиль «01 Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»

Присваиваемая квалификация  
"Экономист"

Формы обучения  
очная, заочная

Кемерово 2017



Рабочую программу составил  
Доцент кафедры управленческого учета и анализа  Т.А. Тюленева  
подпись ФИО

Рабочая программа обсуждена  
на заседании кафедры управленческого учета и анализа

Протокол № 20 от 02.05.2017

Зав. кафедрой управленческого учета и  
анализа

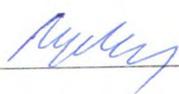
  
подпись

Е.В. Кучерова  
ФИО

Согласовано учебно-методической комиссией  
по направлению подготовки (специальности) 38.05.01 «Экономическая безопасность»

Протокол № 12 от 16.05.2017

Председатель учебно-методической комиссии по направлению  
подготовки (специальности) 38.05.01 «Экономическая  
безопасность»

  
подпись

Э.М. Лубкова  
ФИО



## 1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Экономический анализ", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-22 - владеть способностью организовывать и проводить проверки финансовохозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов

Знать:

Уметь:

Владеть:

**В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

Уметь:

Владеть:

## 2 Место дисциплины "Экономический анализ" в структуре ОПОП специалиста

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Бухгалтерский учет, Статистика, Финансы, Экономика организации (предприятия).

В области знаний следующих разделов: Методы обработки и анализа статистической информации. Системы статистических показателей секторов и отраслей экономики. Анализ эффективности функционирования предприятий и организаций. Методология финансово-экономических расчетов и их использование в статистическом анализе. Системы статистических показателей деятельности предприятий и организаций. Статистические показатели денежного обращения, инфляции и цен, банковской и биржевой деятельности. страхования, налогов и налогообложения; Объекты бухгалтерского наблюдения, основные понятия: активы, обязательства, капитал, доходы, расходы, финансовые результаты. Бухгалтерская отчетность; Принципы организации финансов экономических субъектов в разных сферах деятельности. Основы функционирования финансов коммерческих предприятий. Финансы организаций, осуществляющих некоммерческую деятельность. Основы функционирования государственных и муниципальных финансов, влияние на их организацию функциональных особенностей и уровней управления; Предприятие и предпринимательство в рыночной среде. Уставный капитал и имущество предприятий. Основной капитал, его оценка. Оборотные средства, их состав, классификация, оборачиваемость. Трудовые ресурсы, их состав, управление. Оценка эффективности деятельности и состояния баланса;

**3 Объем дисциплины "Экономический анализ" в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам занятий) и на самостоятельную работу обучающихся**

Общая трудоемкость дисциплины "Экономический анализ" составляет 10 зачетных единиц, 360 часов.

Форма обучения	Количество часов		
	ОФ	ЗФ	ОЗФ
<b>Курс 3/Семестр 5</b>			
Всего часов	144	144	
<b>Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий):</b>			
Аудиторная работа			
Лекции	34	8	
Лабораторные занятия			
Практические занятия	34	8	
Внеаудиторная работа			
Индивидуальная работа с преподавателем:			
Консультация и иные виды учебной деятельности			



1494205521

Форма обучения	Количество часов		
	ОФ	ЗФ	ОЗФ
<b>Самостоятельная работа</b>	40	119	
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	экзамен /36	экзамен /9	
<b>Курс 3/Семестр 6</b>			
Всего часов	216	216	
<b>Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий):</b>			
Аудиторная работа			
<i>Лекции</i>	34	8	
<i>Лабораторные занятия</i>			
<i>Практические занятия</i>	50	8	
Внеаудиторная работа			
<i>Индивидуальная работа с преподавателем:</i>			
<i>Курсовая работа</i>			
<i>Консультация и иные виды учебной деятельности</i>			
<b>Самостоятельная работа</b>	96	191	
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	экзамен /36	экзамен /9	

**4 Содержание дисциплины "Экономический анализ", структурированное по разделам (темам)**

**4.1. Лекционные занятия**

Раздел дисциплины (темы лекций и их содержание)	Объем в часах	
	ОФ	ЗФ
1. Экономический анализ в системе управления экономическим субъектом Сущность, цели и задачи экономического анализа. Место анализа в системе экономических наук. Предмет и объекты экономического анализа. Задачи экономического анализа.	2	2
Система технико-экономической информации, источники ее получения. Цели и содержание комплексного анализа. Система показателей комплексного экономического анализа. Классификация экономико-математических методов экономического анализа.	2	
Методы анализа количественного влияния факторов на изменение результативного показателя. Графические методы. Классические методы экономического анализа.	2	
Классификация факторов и резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности. Методы комплексной оценки эффективности финансово-хозяйственной деятельности	2	
2. Анализ производства и реализации продукции (выполнения работ, оказания услуг) Источники информации, используемые в процессе анализа. Анализ динамики и выполнения плана по производству и реализации продукции (выполнению работ, оказанию услуг). Анализ баланса готовой продукции.	2	2
Анализ выполнения плана и изменений в номенклатуре (ассортименте) и структуре выпускаемой продукции (выполненных работ, оказанных услуг). Анализ ритмичности выпуска продукции (выполнения работ, оказания услуг). Анализ качества продукции (работ, услуг)	2	
3. Анализ использования основных фондов и материальных запасов Источники информации, используемые в процессе анализа. Анализ динамики и структуры основных фондов (материальных запасов). Анализ движения основных фондов (материальных запасов). Анализ возрастного состава оборудования.	2	2
Анализ технического состояния основных фондов. Анализ эффективности использования основных фондов (материальных запасов). Оценка влияния эффективности использования основных фондов (материальных запасов) на изменение объемов производства	2	



1494205521

4. Анализ использования трудовых ресурсов Источники информации, используемые в процессе анализа. Анализ динамики трудовых ресурсов. Анализ движения трудовых ресурсов. Анализ использования времени работающих. Анализ состава фонда оплаты труда и выплат социального характера.	2	
Анализ эффективности использования трудовых ресурсов и расходов на оплату труда. Оценка влияния эффективности использования трудовых ресурсов и расходов на оплату труда на изменение объема производства. Оценка соотношения темпов изменения средней заработной платы и производительности труда	2	
5. Анализ затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг) Источники информации, используемые в процессе анализа. Анализ динамики затрат на 1 рубль товарной продукции. Факторный анализ затрат на 1 рубль товарной продукции	2	
Анализ динамики и структуры затрат на производство продукции (выполнение работ, оказание услуг). Анализ динамики затрат на производство по статьям калькуляции	2	
6. Анализ финансовых результатов Источники информации, используемые в процессе анализа. Анализ динамики финансовых результатов. Оценка влияния факторов на изменение финансового результата от продаж.	2	2
Анализ динамики показателей рентабельности. Оценка влияния факторов на изменение рентабельности продаж	2	
7. Анализ финансового состояния Источники информации, используемые в процессе анализа. Анализ динамики и структуры имущества и источников его формирования.	2	
Анализ показателей финансовой устойчивости и платежеспособности.	2	
Оценка ликвидности баланса. Оценка вероятности банкротства предприятия	2	
Всего за семестр	34	8
8. Особенности экономического анализа деятельности учреждений бюджетной сферы Источники информации, используемые в процессе анализа. Анализ динамики и структуры активов и пассивов учреждения.	2	2
Анализ соотношения утвержденных (принятых) и фактических (кассовых) доходов и расходов бюджета	2	
Анализ динамики результата исполнения бюджета по доходам и расходам и по операциям с активами и обязательствами.	2	
Анализ динамики и структуры доходов и расходов бюджета	2	
9. Особенности экономического анализа деятельности страховых организаций Источники информации, используемые в процессе анализа. Анализ динамики финансовых результатов.	2	2
Анализ показателей рентабельности страховой деятельности.	2	
Анализ динамики и структуры имущества страховой компании и источников его формирования.	2	
Анализ финансовой устойчивости страховщика.	2	
Анализ ликвидности баланса страховщика.	2	
Особенности анализа платежеспособности страховщика.	2	
10. Особенности экономического анализа деятельности коммерческого банка Источники информации, используемые в процессе анализа.	2	4
Анализ финансовых результатов банка и их эффективности.	2	
Рейтинговая оценка результатов деятельности банка.	2	
Оценка сбалансированности активно-пассивных операций банка.	2	
Анализ показателей качества активов и пассивов банка.	2	
Анализ ликвидности и финансовой устойчивости	2	
Анализ ликвидности баланса банка	2	
<b>Всего</b>	<b>34</b>	<b>8</b>

#### 4.2. Лабораторные занятия

учебным планом не предусмотрены

#### 4.3 Практические (семинарские) занятия



1494205521

Тема практического занятия	Объем в часах	
	ОФ	ЗФ
Тема 1. Экономический анализ в системе управления экономическим субъектом	4	2
ПР № 1. Методы и приемы экономического анализа	4	
Тема 2. Анализ производства и реализации продукции (выполнения работ, оказания услуг)	2	2
ПР № 2. Решение задач по анализу производства и реализации продукции	2	
Тема 3. Анализ использования основных фондов и материальных запасов	2	
ПР № 3. Решение задач по анализу использования основных фондов и материальных запасов	2	
Тема 4. Анализ использования трудовых ресурсов	2	2
ПР № 4. Решение задач по анализу использования трудовых ресурсов	2	
Тема 5. Анализ затрат на производство и реализацию продукции (выполнение работ, оказание услуг)	2	
ПР № 5. Решение задач по анализу затрат на производство и реализацию продукции	2	
Тема 6. Анализ финансовых результатов	2	2
ПР № 6. Решение задач по анализу финансовых результатов	2	
Тема 7. Анализ финансового состояния	2	
ПР № 7. Решение задач по анализу финансового состояния	4	
Всего за семестр	34	8
Тема 8. Особенности экономического анализа деятельности учреждений бюджетной сферы	6	2
ПР № 8. Решение задач по анализу деятельности учреждений бюджетной сферы	6	
Тема 9. Особенности экономического анализа деятельности страховых организаций	8	2
ПР № 9. Решение задач по анализу деятельности страховых организаций	10	
Тема 10. Особенности экономического анализа деятельности коммерческого банка	10	4
ПР № 10. Решение задач по анализу деятельности коммерческого банка	10	
<b>Всего</b>	<b>50</b>	<b>8</b>

#### 4.4 Самостоятельная работа студента и перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Вид самостоятельной работы студента	Объем в часах по форме обучения	
	ОФ	ЗФ
Изучение темы 1	4	6
Написание реферата «История экономического анализа» и подготовка к его защите	4	6
Написание реферата «Особенности экономического анализа деятельности организаций торговли» и подготовка к его защите]	2	6
Подготовка отчета по ПР № 1	4	6
Изучение темы 2	4	6
Написание реферата « <b>Особенности экономического анализа деятельности организаций добывающей промышленности</b> » и подготовка к его защите	4	6
Написание реферата «Особенности экономического анализа деятельности строительных организаций» и подготовка к его защите	2	6
Подготовка отчета по ПР № 2	4	6
Изучение темы 3	4	4
Написание реферата « <b>Особенности экономического анализа деятельности организаций АПК</b> » и подготовка к его защите	4	4
Написание реферата «Особенности экономического анализа организаций-участников ВЭД» и подготовка к его защите	2	4
Подготовка отчета по ПР № 3	4	6
Изучение темы 4	4	4
Написание реферата « <b>Анализ финансовых вложений и операций с ценными бумагами</b> » и подготовка к его защите	4	6



1494205521

Написание реферата «Особенности экономического анализа субъектов малого предпринимательства» и подготовка к его защите	2	6
Подготовка отчета по ПР № 4	4	5
Изучение темы 5	4	4
Написание реферата « <b>Анализ запаса финансовой прочности</b> » и подготовка к его защите	4	4
Написание реферата «Особенности экономического анализа в условиях составления отчетности по МСФО» и подготовка к его защите	2	4
Подготовка отчета по ПР № 5	4	4
Изучение темы 6	4	4
Написание реферата « <b>Особенности экономического анализа некоммерческих организаций</b> » и подготовка к его защите	4	4
Написание реферата «Особенности финансового анализа дочерних и зависимых организаций» и подготовка к его защите	2	4
Подготовка отчета по ПР № 6	4	4
Всего за семестр	40	119
Изучение темы 7	4	11
Написание реферата « <b>Особенности анализа консолидированной отчетности</b> » и подготовка к его защите	4	9
Написание реферата «Особенности анализа убыточных организаций» и подготовка к его защите	4	9
Подготовка отчета по ПР № 7	4	11
Изучение темы 8	4	11
Написание реферата « <b>Особенности финансового анализа несостоятельных организаций</b> » и подготовка к его защите	5	9
Написание реферата Особенности финансового анализа деятельности организаций в условиях конкурсного производства» и подготовка к его защите	5	9
Написание реферата «Анализ динамики и структуры оборотных и внеоборотных активов» и подготовка к его защите	5	9
Подготовка отчета по ПР № 8	5	11
Изучение темы 9	5	11
Написание реферата « <b>Анализ финансовой устойчивости по абсолютным показателям</b> » и подготовка к его защите	5	9
Написание реферата «Анализ показателей деловой активности» и подготовка к его защите	5	9
Написание реферата «Анализ движения собственного капитала» и подготовка к его защите	5	9
Написание реферата «Анализ динамики и структуры чистых активов» и подготовка к его защите	5	9
Подготовка отчета по ПР № 9	5	10
Изучение темы 10	5	9
Написание реферата « <b>Анализ денежных средств прямым методом</b> » и подготовка к его защите	5	9
Написание реферата «Анализ денежных средств косвенным методом» и подготовка к его защите	5	9
Написание реферата «Анализ качества дебиторской и кредиторской задолженности» и подготовка к его защите	5	9
Подготовка отчета по ПР № 10	5	9
Итого	96	191

#### 4.5 Курсовое проектирование

Курсовая работа направлена на закрепление теоретических знаний и развитие практических навыков, полученных на лекционных и практических занятиях по дисциплине «Экономический анализ», а также на развитие навыков самостоятельной работы и работы с нормативной и специальной литературой.

Тема курсовой работы «Экономический анализ деятельности хозяйствующих субъектов», который выполняется по данным бухгалтерской, статистической и управленческой отчетности условного предприятия, государственного (муниципального) учреждения, страховой организации и коммерческого



1494205521

банка. Курсовая работа состоит из 4 разделов, в каждом из которых приводятся аналитические таблицы, содержащие показатели за два последних года, характеризующие соответствующие стороны деятельности организации, анализ которых осуществляется в разделе. После каждой таблицы приводится вывод об величинах показателей и тенденциях их изменения. В конце каждого раздела приводится общий вывод, характеризующий деятельность хозяйствующего субъекта, и в конце курсовой работы – заключение с характеристикой финансово-хозяйственной деятельности предприятия в целом.

Содержание курсовой работы

Раздел 1. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия

Раздел 2. Особенности экономического анализа деятельности коммерческого банка

Раздел 3. Особенности экономического анализа деятельности страховой организации

Раздел 4. Особенности экономического анализа деятельности государственного (муниципального)

учреждения

Заключение

## 5 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине "Экономический анализ", структурированное по разделам (темам)

### 5.1 Паспорт фонда оценочных средств

№	Наименование разделов дисциплины	Содержание раздела (темы)	Код компетенции	Знания, умения, навыки и (или) опыт деятельности, необходимые для формирования соответствующей компетенции	Форма текущего контроля знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, необходимых для формирования соответствующих компетенций
1	Экономический анализ в системе управления экономическим субъектом	Сущность, цели и задачи экономического анализа. Место анализа в системе экономических наук. Предмет и объекты экономического анализа. Задачи экономического анализа. Система технико-экономической информации, источники ее получения. Цели и содержание комплексного анализа. Система показателей комплексного экономического анализа. Классификация экономико-математических методов экономического анализа. Методы анализа количественного влияния факторов на изменение результативного показателя. Графические методы. Классические методы экономического анализа. Классификация факторов и резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности. Методы комплексной оценки эффективности финансово-хозяйственной деятельности	ПК-22 - владеть способностью организовывать и проводить проверки финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов	Знать: классификацию методов экономического анализа Уметь: применять методы экономического анализа для расчета экономических показателей и количественного влияния факторов на их изменение Владеть: навыками оценки значений и тенденций изменения рассчитанных с применением методов экономического анализа показателей для принятия управленческих решений	Отчет по ПР № 1 Рефераты



1494205521

2	Анализ производства и реализации продукции (выполнения работ, оказания услуг)	Источники информации, используемые в процессе анализа. Анализ динамики и выполнения плана по производству и реализации продукции (выполнению работ, оказанию услуг). Анализ баланса готовой продукции. Анализ выполнения плана и изменений в номенклатуре (ассортименте) и структуре выпускаемой продукции (выполненных работ, оказанных услуг). Анализ ритмичности выпуска продукции (выполнения работ, оказания услуг). Анализ качества продукции (работ, услуг)	<b>ПК-22 - владеть способностью организовывать и проводить проверки финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов</b>	Знать: источники информации, используемые в процессе анализа Уметь: рассчитывать показатели производства и реализации продукции (выполнения работ, оказания услуг) на основе источников информации Владеть: навыками оценки тенденций изменения показателей производства и реализации продукции (выполнения работ, оказания услуг) для принятия управленческих решений	Отчет по ПР № 2 Рефераты
3	Анализ использования основных фондов и материальных запасов	Источники информации, используемые в процессе анализа. Анализ динамики и структуры основных фондов (материальных запасов). Анализ движения основных фондов (материальных запасов). Анализ возрастного состава оборудования. Анализ технического состояния основных фондов. Анализ эффективности использования основных фондов (материальных запасов). Оценка влияния эффективности использования основных фондов (материальных запасов) на изменение объемов производства	<b>ПК-22 - владеть способностью организовывать и проводить проверки финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов</b>	Знать: источники информации, используемые в процессе анализа Уметь: рассчитывать показатели использования основных фондов на основе источников информации Владеть: навыками оценки тенденций изменения показателей использования основных фондов для принятия управленческих решений	Отчет по ПР № 3 Рефераты



1494205521

4	Анализ использования трудовых ресурсов	Источники информации, используемые в процессе анализа. Анализ динамики трудовых ресурсов. Анализ движения трудовых ресурсов. Анализ использования времени работающих. Анализ состава фонда оплаты труда и выплат социального характера. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов и расходов на оплату труда. Оценка влияния эффективности использования трудовых ресурсов и расходов на оплату труда на изменение объема производства. Оценка соотношения темпов изменения средней заработной платы и производительности труда	<b>ПК-22 - владеть способностью организовывать и проводить проверки финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов</b>	Знать: источники информации, используемые в процессе анализа Уметь: рассчитывать показатели использования трудовых ресурсов на основе источников информации Владеть: навыками оценки тенденций изменения показателей использования трудовых ресурсов для принятия управленческих решений	Отчет по ПР № 4 Рефераты
5	Анализ затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг)	Источники информации, используемые в процессе анализа. Анализ динамики затрат на 1 рубль товарной продукции. Факторный анализ затрат на 1 рубль товарной продукции. Анализ динамики и структуры затрат на производство продукции (выполнение работ, оказание услуг). Анализ динамики затрат на производство по статьям калькуляции	<b>ПК-22 - владеть способностью организовывать и проводить проверки финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов</b>	Знать: источники информации, используемые в процессе анализа Уметь: рассчитывать показатели затрат на производство и реализацию продукции (выполнение работ, оказание услуг) на основе источников информации Владеть: навыками оценки тенденций изменения показателей затрат на производство и реализацию продукции (выполнение работ, оказание услуг) для принятия управленческих решений:	Отчет по ПР № 5 Рефераты



1494205521

6	Анализ финансовых результатов	Источники информации, используемые в процессе анализа. Анализ динамики финансовых результатов. Оценка влияния факторов на изменение финансового результата от продаж. Анализ динамики показателей рентабельности. Оценка влияния факторов на изменение рентабельности продаж	<b>ПК-22 - владеть способностью организовывать и проводить проверки финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов</b>	Знать: источники информации, используемые в процессе анализа Уметь: рассчитывать показатели финансовых результатов на основе источников информации Владеть: навыками оценки тенденций изменения показателей финансовых результатов для принятия управленческих решений	Отчет по ПР № 6 Рефераты
7	Анализ финансового состояния	Источники информации, используемые в процессе анализа. Анализ динамики и структуры имущества и источников его формирования. Анализ показателей финансовой устойчивости и платежеспособности. Оценка ликвидности баланса. Оценка вероятности банкротства предприятия	<b>ПК-22 - владеть способностью организовывать и проводить проверки финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов</b>	Знать: источники информации, используемые в процессе анализа Уметь: рассчитывать показатели финансового состояния на основе источников информации Владеть: навыками оценки тенденций изменения показателей финансового состояния для принятия управленческих решений	Отчет по ПР № 7 Рефераты
8	Особенности экономического анализа деятельности учреждений бюджетной сферы	Источники информации, используемые в процессе анализа. Анализ динамики и структуры активов и пассивов учреждения. Анализ соотношения утвержденных (принятых) и фактических (кассовых) доходов и расходов бюджета. Анализ динамики результата исполнения бюджета по доходам и расходам и по операциям с активами и обязательствами. Анализ динамики и структуры доходов и расходов бюджета	<b>ПК-22 - владеть способностью организовывать и проводить проверки финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов</b>	Знать: источники информации, используемые в процессе анализа Уметь: рассчитывать показатели деятельности учреждений бюджетной сферы на основе источников информации Владеть: навыками оценки тенденций изменения показателей деятельности учреждений бюджетной сферы для принятия управленческих решений	Отчет по ПР № 8 Рефераты



1494205521

9	Особенности экономического анализа деятельности страховых организаций	Источники информации, используемые в процессе анализа. Анализ динамики финансовых результатов. Анализ показателей рентабельности страховой деятельности. Анализ динамики и структуры имущества страховой компании и источников его формирования. Анализ финансовой устойчивости страховщика. Анализ ликвидности баланса страховщика. Особенности анализа платежеспособности страховщика.	<b>ПК-22 - владеть способностью организовывать и проводить проверки финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов</b>	Знать: источники информации, используемые в процессе анализа Уметь: рассчитывать показатели деятельности страховых организаций на основе источников информации Владеть: навыками оценки тенденций изменения показателей деятельности страховых организаций для принятия управленческих решений	Отчет по ПР № 9 Рефераты
10	Особенности экономического анализа деятельности коммерческого банка	Источники информации, используемые в процессе анализа. Анализ финансовых результатов банка и их эффективности. Рейтинговая оценка результатов деятельности банка. Оценка сбалансированности активно-пассивных операций банка. Анализ показателей качества активов и пассивов банка. Анализ ликвидности и финансовой устойчивости. Анализ ликвидности баланса банка	<b>ПК-22 - владеть способностью организовывать и проводить проверки финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов</b>	Знать: источники информации, используемые в процессе анализа Уметь: рассчитывать показатели деятельности коммерческого банка на основе источников информации Владеть: навыками оценки тенденций изменения показателей деятельности коммерческого банка для принятия управленческих решений	Отчет по ПР № 10 Рефераты

## 5.2. Типовые контрольные задания или иные материалы

### 5.2.1. Оценочные средства при текущей аттестации

Текущий контроль по теме «Экономический анализ в системе управления экономическим субъектом»:

1) подготовка рефератов по темам «История экономического анализа» и «Особенности экономического анализа деятельности организаций торговли». Критерии оценивания:

- в реферате содержатся все требуемые элементы, и они соответствуют выбранной теме исследования – 65-100 баллов;

- в реферате содержатся все требуемые элементы, однако они не соответствуют выбранной теме исследования, или представлены не все требуемые элементы или реферат не представлен – 0-64 баллов.

Количество баллов	0-64	65-100
Шкала оценивания	Не зачтено	Зачтено

2) подготовке и представлении отчетов по ПР № 1. Критерии оценивания:

- в отчете содержатся все требуемые элементы, и они соответствуют выбранной теме исследования – 65-100 баллов;

- в отчете содержатся все требуемые элементы, однако они не соответствуют выбранной теме



1494205521

исследования, или представлены не все требуемые элементы или отчет не представлен – 0-64 баллов.

Количество баллов	0-64	65-100
Шкала оценивания	Не зачтено	Зачтено

Текущий контроль по теме «Анализ производства и реализации продукции (выполнения работ, оказания услуг)»:

1) подготовка рефератов по темам «**Особенности экономического анализа деятельности организаций добывающей промышленности**» и «Особенности экономического анализа деятельности строительных организаций». Критерии оценивания:

- в реферате содержатся все требуемые элементы, и они соответствуют выбранной теме исследования – 65-100 баллов;

- в реферате содержатся все требуемые элементы, однако они не соответствуют выбранной теме исследования, или представлены не все требуемые элементы или реферат не представлен – 0-64 баллов.

Количество баллов	0-64	65-100
Шкала оценивания	Не зачтено	Зачтено

2) подготовке и представлении отчетов по ПР № 2. Критерии оценивания:

- в отчете содержатся все требуемые элементы, и они соответствуют выбранной теме исследования – 65-100 баллов;

- в отчете содержатся все требуемые элементы, однако они не соответствуют выбранной теме исследования, или представлены не все требуемые элементы или отчет не представлен – 0-64 баллов.

Количество баллов	0-64	65-100
Шкала оценивания	Не зачтено	Зачтено

Текущий контроль по теме «Анализ использования основных фондов и материальных запасов»:

1) подготовка рефератов по темам «**Особенности экономического анализа деятельности организаций АПК**» и «Особенности экономического анализа организаций-участников ВЭД». Критерии оценивания:

- в реферате содержатся все требуемые элементы, и они соответствуют выбранной теме исследования – 65-100 баллов;

- в реферате содержатся все требуемые элементы, однако они не соответствуют выбранной теме исследования, или представлены не все требуемые элементы или реферат не представлен – 0-64 баллов.

Количество баллов	0-64	65-100
Шкала оценивания	Не зачтено	Зачтено

2) подготовке и представлении отчетов по ПР № 3. Критерии оценивания:

- в отчете содержатся все требуемые элементы, и они соответствуют выбранной теме исследования – 65-100 баллов;

- в отчете содержатся все требуемые элементы, однако они не соответствуют выбранной теме исследования, или представлены не все требуемые элементы или отчет не представлен – 0-64 баллов.

Количество баллов	0-64	65-100
Шкала оценивания	Не зачтено	Зачтено

Текущий контроль по теме «Анализ использования трудовых ресурсов»:

1) подготовка рефератов по темам «**Анализ финансовых вложений и операций с ценными бумагами**» и «Особенности экономического анализа субъектов малого предпринимательства». Критерии оценивания:

- в реферате содержатся все требуемые элементы, и они соответствуют выбранной теме исследования – 65-100 баллов;

- в реферате содержатся все требуемые элементы, однако они не соответствуют выбранной теме исследования, или представлены не все требуемые элементы или реферат не представлен – 0-64 баллов.

Количество баллов	0-64	65-100
Шкала оценивания	Не зачтено	Зачтено



1494205521

- 2) подготовке и представлении отчетов по ПР № 4. Критерии оценивания:
- в отчете содержатся все требуемые элементы, и они соответствуют выбранной теме исследования – 65-100 баллов;
  - в отчете содержатся все требуемые элементы, однако они не соответствуют выбранной теме исследования, или представлены не все требуемые элементы или отчет не представлен – 0-64 баллов.

Количество баллов	0-64	65-100
Шкала оценивания	Не зачтено	Зачтено

Текущий контроль по теме «Анализ затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг)»:

- 1) подготовка рефератов по темам «**Анализ запаса финансовой прочности**» и «Особенности экономического анализа в условиях составления отчетности по МСФО». Критерии оценивания:

- в реферате содержатся все требуемые элементы, и они соответствуют выбранной теме исследования – 65-100 баллов;
- в реферате содержатся все требуемые элементы, однако они не соответствуют выбранной теме исследования, или представлены не все требуемые элементы или реферат не представлен – 0-64 баллов.

Количество баллов	0-64	65-100
Шкала оценивания	Не зачтено	Зачтено

- 2) подготовке и представлении отчетов по ПР № 5. Критерии оценивания:
- в отчете содержатся все требуемые элементы, и они соответствуют выбранной теме исследования – 65-100 баллов;
  - в отчете содержатся все требуемые элементы, однако они не соответствуют выбранной теме исследования, или представлены не все требуемые элементы или отчет не представлен – 0-64 баллов.

Количество баллов	0-64	65-100
Шкала оценивания	Не зачтено	Зачтено

Текущий контроль по теме «Анализ финансовых результатов»:

- 1) подготовка рефератов по темам «**Особенности экономического анализа некоммерческих организаций**» и «Особенности финансового анализа дочерних и зависимых организаций». Критерии оценивания:

- в реферате содержатся все требуемые элементы, и они соответствуют выбранной теме исследования – 65-100 баллов;
- в реферате содержатся все требуемые элементы, однако они не соответствуют выбранной теме исследования, или представлены не все требуемые элементы или реферат не представлен – 0-64 баллов.

Количество баллов	0-64	65-100
Шкала оценивания	Не зачтено	Зачтено

- 2) подготовке и представлении отчетов по ПР № 6. Критерии оценивания:
- в отчете содержатся все требуемые элементы, и они соответствуют выбранной теме исследования – 65-100 баллов;
  - в отчете содержатся все требуемые элементы, однако они не соответствуют выбранной теме исследования, или представлены не все требуемые элементы или отчет не представлен – 0-64 баллов.

Количество баллов	0-64	65-100
Шкала оценивания	Не зачтено	Зачтено

Текущий контроль по теме «Анализ финансового состояния»:

- 1) подготовка рефератов по темам «**Особенности анализа консолидированной отчетности**» и «Особенности анализа убыточных организаций». Критерии оценивания:

- в реферате содержатся все требуемые элементы, и они соответствуют выбранной теме исследования – 65-100 баллов;
- в реферате содержатся все требуемые элементы, однако они не соответствуют выбранной теме исследования, или представлены не все требуемые элементы или реферат не представлен – 0-64 баллов.



1494205521

Количество баллов	0-64	65-100
Шкала оценивания	Не зачтено	Зачтено

2) подготовке и представлении отчетов по ПР № 7. Критерии оценивания:

- в отчете содержатся все требуемые элементы, и они соответствуют выбранной теме исследования – 65-100 баллов;

- в отчете содержатся все требуемые элементы, однако они не соответствуют выбранной теме исследования, или представлены не все требуемые элементы или отчет не представлен – 0-64 баллов.

Количество баллов	0-64	65-100
Шкала оценивания	Не зачтено	Зачтено

Текущий контроль по теме «Особенности экономического анализа деятельности учреждений бюджетной сферы»:

1) подготовка рефератов по темам «**Особенности финансового анализа несостоятельных организаций**», «Особенности финансового анализа деятельности организаций в условиях конкурсного производства» и «Анализ динамики и структуры оборотных и внеоборотных активов». Критерии оценивания:

- в реферате содержатся все требуемые элементы, и они соответствуют выбранной теме исследования – 65-100 баллов;

- в реферате содержатся все требуемые элементы, однако они не соответствуют выбранной теме исследования, или представлены не все требуемые элементы или реферат не представлен – 0-64 баллов.

Количество баллов	0-64	65-100
Шкала оценивания	Не зачтено	Зачтено

2) подготовке и представлении отчетов по ПР № 8. Критерии оценивания:

- в отчете содержатся все требуемые элементы, и они соответствуют выбранной теме исследования – 65-100 баллов;

- в отчете содержатся все требуемые элементы, однако они не соответствуют выбранной теме исследования, или представлены не все требуемые элементы или отчет не представлен – 0-64 баллов.

Количество баллов	0-64	65-100
Шкала оценивания	Не зачтено	Зачтено

Текущий контроль по теме «Особенности экономического анализа деятельности страховых организаций»:

1) подготовка рефератов по темам «**Анализ финансовой устойчивости по абсолютным показателям**», «Анализ показателей деловой активности», «Анализ движения собственного капитала» и «Анализ динамики и структуры чистых активов». Критерии оценивания:

- в реферате содержатся все требуемые элементы, и они соответствуют выбранной теме исследования – 65-100 баллов;

- в реферате содержатся все требуемые элементы, однако они не соответствуют выбранной теме исследования, или представлены не все требуемые элементы или реферат не представлен – 0-64 баллов.

Количество баллов	0-64	65-100
Шкала оценивания	Не зачтено	Зачтено

2) подготовке и представлении отчетов по ПР № 9. Критерии оценивания:

- в отчете содержатся все требуемые элементы, и они соответствуют выбранной теме исследования – 65-100 баллов;

- в отчете содержатся все требуемые элементы, однако они не соответствуют выбранной теме исследования, или представлены не все требуемые элементы или отчет не представлен – 0-64 баллов.

Количество баллов	0-64	65-100
Шкала оценивания	Не зачтено	Зачтено

Текущий контроль по теме «Особенности экономического анализа деятельности коммерческого банка»:



1494205521

1) подготовка рефератов по темам «Анализ денежных средств прямым методом», «Анализ денежных средств косвенным методом» и «Анализ качества дебиторской и кредиторской задолженности». Критерии оценивания:

- в реферате содержатся все требуемые элементы, и они соответствуют выбранной теме исследования – 65-100 баллов;

- в реферате содержатся все требуемые элементы, однако они не соответствуют выбранной теме исследования, или представлены не все требуемые элементы или реферат не представлен – 0-64 баллов.

Количество баллов	0-64	65-100
Шкала оценивания	Не зачтено	Зачтено

2) подготовке и представлении отчетов по ПР № 10. Критерии оценивания:

- в отчете содержатся все требуемые элементы, и они соответствуют выбранной теме исследования – 65-100 баллов;

- в отчете содержатся все требуемые элементы, однако они не соответствуют выбранной теме исследования, или представлены не все требуемые элементы или отчет не представлен – 0-64 баллов.

Количество баллов	0-64	65-100
Шкала оценивания	Не зачтено	Зачтено

### 5.2.2 Оценочные средства при промежуточной аттестации

Формами промежуточной аттестации являются:

1) курсовая работа, в ходе подготовки и защиты которой определяется сформированность обозначенных в рабочей программе компетенций. Инструментом измерения сформированности компетенций является собеседование, и проводимое по содержанию и компонентам курсовой работы.

Критерии оценивания:

- оценка «отлично» - обучающийся свободно ориентируется в представленном материале, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, правильно обосновывает принятое решение;

- оценка «хорошо» - обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения;

- оценка «удовлетворительно» - обучающийся имеет знания материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении материала;

- курсовая работа не может быть представлена к защите, если в ходе подготовки обучающийся не изложил в ней значительную часть материала, а также если при изложении материала допускает существенные ошибки.

2) экзамен, в процессе которого определяется сформированность обозначенных в рабочей программе компетенций. Экзамен проводится по билетам. В экзаменационном билете промежуточной аттестации содержится теоретический вопрос и задача по темам.

Критерии оценивания:

- оценка «отлично» - обучающийся свободно ориентируется в представленном материале, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, правильно обосновывает принятое решение;

- оценка «хорошо» - обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения;

- оценка «удовлетворительно» - обучающийся имеет знания материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ;

- оценка «неудовлетворительно» - обучающийся не знает значительной части материала, допускает



1494205521

существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы.

### **5.2.3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций**

При проведении текущего контроля по темам по отчету о практической работе обучающиеся представляют отчет по практической работе преподавателю на практическом занятии. Преподаватель анализирует содержащиеся в отчете элементы и их соответствие выбранной теме исследования, после чего оценивает достигнутый результат.

При проведении текущего контроля по темам по рефератам обучающиеся представляют материал реферата на практическом занятии в форме 5-10- минутного доклада по теме исследования, подкрепляемого раздаточным материалом и презентацией. Преподаватель анализирует содержащиеся в отчете элементы и их соответствие выбранной теме исследования, после чего оценивает достигнутый результат.

При подготовке к промежуточной аттестации в форме курсовой работы студенты выполняют курсовую работу, тематика и требования к содержанию и оформлению которой доводятся до них преподавателем в течение первых 2 недель семестра (для студентов заочной формы – непосредственно на установочной лекции). В ходе теоретического обучения проводятся индивидуальные и групповые консультации по вызывающим затруднение компонентам курсовой работы. Курсовая работа передается преподавателю для рецензирования и получения допуска к защите не позднее 10 дней до планируемой даты защиты, которая назначается преподавателем и доводится до сведения обучающегося не позднее чем за 1 месяц до окончания семестра (как правило, защита курсовой работы назначается на последнюю неделю семестра, но могут быть установлены более ранние сроки при условии самостоятельного освоения обучающимся материала и завершения подготовки курсовой работы). Защита курсовой работы проводится в форме собеседования, в ходе которого обучающемуся могут быть заданы как устные вопросы по изложенному материалу, так и письменные задания, относящиеся к теме курсовой работы. Оценка курсовой работы доводится до обучающегося непосредственно после окончания собеседования.

Проверка правильности выполнения заданий производится преподавателем вне аудитории.

При проведении промежуточной аттестации студенты готовятся по перечню экзаменационных вопросов, с которым их знакомит преподаватель не позднее 1 недели до начала экзаменационной сессии. В ходе теоретического обучения и перед экзаменом проводятся индивидуальные и групповые консультации по вызывающим затруднение темам и вопросам курса. При подготовке к ответу на вопросы экзаменационного билета обучающийся в письменной форме составляет план, по которому излагает материал вопроса экзаменационного билета. Решение задачи билета приводится студентами в письменной форме с максимально подробным изложением сути выполняемых расчетов, по которым могут быть заданы уточняющие вопросы. Оценка экзамена доводится до обучающегося непосредственно после окончания экзамена.

## **6 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины "Экономический анализ"**

### **6.1 Основная литература**

1. Тюленева, Т. А. Экономический анализ. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов специальности 080101.65 «Экономическая безопасность» / Т. А. Тюленева; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. упр. учета и анализа. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2013. – 152 с.1 электрон. опт. диск (CD-ROM) – Доступна электронная версия: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91174&type=utchposob:common>

2. Шебукова, А. С. Анализ хозяйственной деятельности [Текст] : учебное пособие для студентов направления 38.03.04 «Государственное и муниципальное управление» / А. С. Шебукова ; ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. гос. и муницип. упр.. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2016. – 112 с. – Доступна электронная версия: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91383&type=utchposob:common>

### **6.2 Дополнительная литература**

1. Тюленева, Т. А. Экономический анализ [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов специальности 080105 "Финансы и кредит" / Т. А. Тюленева ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. бухгалт. учета и аудита. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2013. – 1 электрон. опт. диск



1494205521

2. Косолапова, М. В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебник[Электронный ресурс]. - Москва : Дашков и Ко, 2016. - 247 с. - Режим доступа: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=116052](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=116052). - Загл. с экрана. (12.09.2017)

### **6.3 Методическая литература**

#### **7 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»**

1. Система дистанционного обучения КузГТУ. Режим доступа: <http://www.el-kuzstu.ru>
2. Официальный сайт Минфина РФ. Режим доступа: [www.minfin.ru](http://www.minfin.ru)
3. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс». Режим доступа: <http://www.consultant.ru> либо Интрасеть КузГТУ.
4. Справочно-правовая система «Гарант». Режим доступа: <http://www.garant.ru> либо Интрасеть КузГТУ.

#### **8 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины "Экономический анализ"**

Основной учебной работой обучающегося является самостоятельная работа в течение всего срока обучения. Начинать изучение дисциплины необходимо с ознакомления с знаниями, умениями, навыками и (или) опыта деятельности, приобретаемыми в процессе изучения дисциплины (модуля). Далее необходимо проработать конспекты лекций и, в случае необходимости, рассмотреть отдельные вопросы по предложенным источникам литературы. Все неясные вопросы по дисциплине обучающийся может разрешить на консультациях, проводимых по расписанию. Параллельно следует приступить к выполнению рефератов и практических работ после того, как содержание отчетов и последовательность их выполнения будут рассмотрены в рамках практических занятий (для обучающихся по заочной форме - на установочных лекциях). Перед промежуточной аттестацией обучающийся должен сопоставить приобретенные знания, умения, навыки и (или) опыт деятельности с заявленными и, в случае необходимости, еще раз изучить литературные источники и (или) обратиться к преподавателю за консультациями.

#### **9 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине "Экономический анализ", включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

Для изучения дисциплины может использоваться следующее программное обеспечение:

1. Microsoft Windows
2. Libre Office
3. Mozilla Firefox
4. Google Chrome
5. Opera
6. Yandex
7. 7-zip
8. Open Office

#### **10 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине "Экономический анализ"**

Для осуществления образовательного процесса по данной дисциплине необходима следующая материально-техническая база:

- лекционная аудитория, оснащенная мультимедийным оборудованием;
- учебная аудитория для проведения практических занятий;
- научно-техническая библиотека для самостоятельной работы обучающихся;
- зал электронных ресурсов КузГТУ с выходом в сеть «Интернет» для самостоятельной работы обучающихся;
- компьютерный класс с выходом в сеть «Интернет» для самостоятельной работы обучающихся.



## **11 Иные сведения и (или) материалы**

При осуществлении образовательного процесса применяются следующие образовательные технологии:

- мультимедиа лекция;
- лекция-установка;
- анализ конкретных ситуаций;
- индивидуальные и групповые консультации;
- практические занятия.



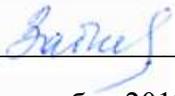
1494205521



1494205521

## УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала КузГТУ  
в г. Новокузнецке

 Э.И. Забнева

«01» сентября 2017 г.

### Изменения рабочей программы «Экономический анализ»

#### 6.1 Основная литература

1. Артеменко, В. Г. Экономический анализ [Текст] : учеб. пособие / В. Г. Артеменко, Н. В. Анисимова. – Москва : КНОРУС, 2013. – 288 с.
2. Куприянова, Л. М. Экономический анализ [Текст] : учеб. пособие / Л. М. Куприянова. – Москва : ИНФРА-М, 2014. – 159 с.
3. Любушин, Н. П. Экономический анализ [Электронный ресурс] : учебник / Н. П. Любушин. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юнити-Дана, 2012. – 576 с. – (Золотой фонд российских учебников). – Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118549> (дата обращения 01.08.2017).
4. Тюленева, Т. А. Экономический анализ. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов специальности 080101.65 «Экономическая безопасность» / Т. А. Тюленева ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. упр. учета и анализа. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2013. – 152 с. 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) – Доступна электронная версия: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91174&type=utchposob:common> (дата обращения 01.08.2017).
5. Экономический анализ: [Электронный ресурс] : учебник / под ред. Л. Т. Гиляровской. – 2-е изд., доп. – Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. – 615 с.: – Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446487> – (дата обращения 01.08.2017).

#### 6.2 Дополнительная литература

1. Любушин, Н. П. Экономический анализ [Электронный ресурс] : электронный учебник / Н. П. Любушин. – Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2011. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).
2. Маркарьян, Э. А. Экономический анализ хозяйственной деятельности [Текст] : учеб. пособие / Э. А. Маркарьян, Г. П. Герасименко, С. Э. Маркарьян. – Москва : КНОРУС, 2008. – 552 с.
3. Турманидзе, Т. У. Финансовый анализ [Электронный ресурс] : учебник / Т. У. Турманидзе. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юнити-Дана, 2015. – 288 с. – Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118963> – (дата обращения 01.08.2017).
4. Прыкина, Л.В. Экономический анализ предприятия : учебник / Л.В. Прыкина. – Москва : Дашков и К°, 2016. – 253 с. : табл., граф., схемы, ил. - (Учебные издания для бакалавров). [Электронный ресурс]. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=420401> – (дата обращения 01.08.2017).

#### 10 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Для осуществления образовательного процесса по данной дисциплине необходима следующая материально-техническая база:

- лекционная аудитория, оснащенная мультимедийным оборудованием;

- учебная аудитория для проведения практических занятий;
- библиотека для самостоятельной работы обучающихся;
- компьютерный класс с выходом в сеть «Интернет» для самостоятельной работы обучающихся.