

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «БАЙКАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе
д.юр.н., доц. Фойгель Е.И.



29.05.2026г.

Рабочая программа дисциплины
Б1.О.26. Экономический анализ

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль): Бухгалтерский учет и налогообложение

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная, очно-заочная

	Очная ФО	Очно-заочная ФО
Курс	2	2
Семестр	22	22
Лекции (час)	18	18
Практические (сем, лаб.) занятия (час)	36	0
Самостоятельная работа, включая подготовку к экзаменам и зачетам (час)	90	126
Курсовая работа (час)		
Всего часов	144	144
Зачет (семестр)	22	22
Экзамен (семестр)		

Иркутск 2026

Программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению 38.03.01 Экономика.

Автор А.А. Фадеева

Рабочая программа обсуждена и утверждена на заседании кафедры финансов и бухгалтерского учета

1. Цели изучения дисциплины

Целью освоения дисциплины является формирование у слушателей общепрофессиональной компетенции путем освоения теоретических основ экономического анализа и приобретения практических навыков экономического и финансового обоснования организационно-управленческих решений.

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

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Код компетенции по ФГОС ВО	Компетенция
ОПК-4	Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности

Структура компетенции

Компетенция	Формируемые ЗУНы
ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	З. Знать методы принятия решений, методы их экономического и финансового обоснования У. Уметь предлагать организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности Н. Владеть навыками экономического и финансового обоснования организационно-управленческих решений

3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Принадлежность дисциплины - БЛОК 1 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ): Обязательная часть.

Дисциплины, использующие знания, умения, навыки, полученные при изучении данной: "Налоговое администрирование", "Внутренний контроль учета и отчетности", "Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету", "Управленческий учет"

4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зач. ед., 144 часов.

Вид учебной работы	Количество часов (очная ФО)	Количество часов (очно-заочная ФО)
Контактная(аудиторная) работа		
Лекции	18	18
Практические (сем, лаб.) занятия	36	0
Самостоятельная работа, включая подготовку к экзаменам и зачетам	90	126
Всего часов	144	144

5. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

5.1. Содержание разделов дисциплины

Очно-заочная форма обучения

№ п/п	Раздел и тема дисциплины	Семе- стр	Лек- ции	Семинар Лаборат. Практич.	Само- стоят. раб.	В интера- ктивной форме	Формы текущего контроля успеваемости
1	Теоретические основы экономического анализа	22					Контрольная работа
1.1	Экономический анализ и его роль в управлении организацией	22	1	0	0		
1.2	Метод, методика и информационное обеспечение экономического анализа	22	1	0	0		Самостоятельная работа
2	Финансовый анализ деятельности организации	22					Контрольная работа
2.1	Анализ имущественного состояния организации по данным бухгалтерского баланса.	22	2	0	22		
2.2	Анализ ликвидности и платежеспособности организации	22	2	0	22		
2.3	Анализ финансовой устойчивости организации	22	2	0	22		
2.4	Анализ финансовых результатов деятельности организации	22	2	0	22		
2.5	Анализ деловой активности и рентабельности организации	22	2	0	22		
3	Анализ производственной деятельности организации	22					Контрольная работа
3.1	Анализ производства и реализации продукции	22	2	0	8		
3.2	Анализ затрат и	22	2	0	8		

№ п/п	Раздел и тема дисциплины	Семе- стр	Лек- ции	Семинар Лаборат. Практич.	Само- стоят. раб.	В интера- ктивной форме	Формы текущего контроля успеваемости
	себестоимости продукции						
3.3	Анализ использования ресурсов организации	22	2	0	0		
	ИТОГО		18		126		

Очная форма обучения

№ п/п	Раздел и тема дисциплины	Семе- стр	Лек- ции	Семинар Лаборат. Практич.	Само- стоят. раб.	В интера- ктивной форме	Формы текущего контроля успеваемости
1	Теоретические основы экономического анализа	22					Контрольная работа
1.1	Экономический анализ и его роль в управлении организацией	22	1	0	2		
1.2	Метод, методика и информационное обеспечение экономического анализа	22	1	6	8		Самостоятельная работа
2	Финансовый анализ деятельности организации	22					Контрольная работа
2.1	Анализ имущественного состояния организации по данным бухгалтерского баланса.	22	2	2	10		
2.2	Анализ ликвидности и платежеспособности организации	22	2	4	10		
2.3	Анализ финансовой устойчивости организации	22	2	4	10		
2.4	Анализ финансовых результатов деятельности организации	22	2	4	10		
2.5	Анализ деловой активности и рентабельности организации	22	2	6	10		
3	Анализ производственной деятельности организации	22					Контрольная работа
3.1	Анализ производства и	22	2	2	10		

№ п/п	Раздел и тема дисциплины	Семе- стр	Лек- ции	Семинар Лаборат. Практич.	Само- стоят. раб.	В интера- ктивной форме	Формы текущего контроля успеваемости
	реализации продукции						
3.2	Анализ затрат и себестоимости продукции	22	2	2	10		
3.3	Анализ использования ресурсов организации	22	2	6	10		
	ИТОГО		18	36	90		

5.2. Лекционные занятия, их содержание

№ п/п	Наименование разделов и тем	Содержание
1.1	Экономический анализ и его роль в управлении организацией	Понятие, содержание, предмет и задачи экономического анализа. Принципы экономического анализа. Классификация видов экономического анализа.
1.2	Метод, методика и информационное обеспечение экономического анализа	Понятие метода и методики экономического анализа. Традиционные и экономико-математические методы анализа. Информационное обеспечение экономического анализа.
2.1	Анализ имущественного состояния организации по данным бухгалтерского баланса	Понятие, состав и структура бухгалтерского баланса. Способы анализа финансового состояния организации по данным бухгалтерского баланса, признаки «хорошего» баланса. Анализ состава, структуры, динамики активов и источников формирования активов организации.
2.2	Анализ ликвидности и платежеспособности организации	Анализ ликвидности баланса. Анализ текущей платежеспособности организации. Анализ долгосрочной и общей платежеспособности организации.
2.3	Анализ финансовой устойчивости организации	Понятие финансовой устойчивости предприятия. Анализ финансовой устойчивости на базе абсолютных показателей. Типы финансовой устойчивости организации. Анализ финансовой устойчивости с использованием финансовых коэффициентов.
2.4	Анализ финансовых результатов деятельности организации	Понятие финансовых результатов организации. Анализ уровня и динамики финансовых результатов по данным отчетности. Факторный анализ прибыли от продаж. Факторный анализ прибыли до налогообложения.
2.5	Анализ деловой активности и рентабельности организации	Понятие деловой активности организации. Система показателей деловой активности и эффективности деятельности предприятия. Критерий эффективности деятельности организации – золотое правило экономики. Понятие рентабельности организации. Абсолютные и относительные показатели рентабельности.
3.1	Анализ производства и реализации	Основные показатели, характеризующие объемы производства и продаж. Анализ динамики производства и реализации

№ п/п	Наименование разделов и тем	Содержание
	продукции	продукции. Анализ ассортимента и структуры производства. Анализ качества продукции. Факторный анализ объема продаж.
3.2	Анализ затрат и себестоимости продукции	Анализ общей суммы затрат на производство по экономическим элементам. Анализ затрат на базе относительных показателей (коэффициентов). Определение суммы относительной экономии (перерасхода) по каждому элементу затрат и в целом. Анализ себестоимости продукции.
3.3	Анализ использования ресурсов	Анализ основных средств. Анализ материальных ресурсов. Анализ использования трудовых ресурсов. Определение влияния на объем продаж экстенсивности и интенсивности использования ресурсов.

5.3. Семинарские, практические, лабораторные занятия, их содержание

№ раздела и темы	Содержание и формы проведения
1.2	Инструментарий экономического анализа. Проводится в форме практического занятия. Основные методы и приемы анализа: метод цепных подстановок, балансовый метод, метод абсолютных разниц, метод процентных разниц.
1.2	Инструментарий экономического анализа (продолжение). Проводится в форме практического занятия. Интегральный метод. Самостоятельная работа на решение задач с использованием методов экономического анализа.
1	Контрольная работа по разделу 1 "Теоретические основы экономического анализа". Тест 10 вопросов. Две задачи на применение методов и приемов экономического анализа.
2.1	Анализ имущественного состояния организации по данным бухгалтерского баланса. Проводится в форме практического занятия с использованием группового анализа ситуаций и бухгалтерской отчетности действующей организации. Анализ состава, структуры, динамики активов организации. Анализ состава, структуры, динамики источников формирования активов. Оценка баланса по признакам «хорошего» баланса.
2.2	Анализ ликвидности и платежеспособности организации. Проводится в форме практического занятия с использованием группового анализа ситуаций и бухгалтерской отчетности действующей организации. Анализ ликвидности баланса. Расчет и анализ показателей текущей платежеспособности организации. Определение типа финансовой устойчивости организации.
2.2	Анализ ликвидности и платежеспособности организации (продолжение). Проводится в форме практического занятия с использованием группового анализа ситуаций и бухгалтерской отчетности действующей организации. Расчет и анализ показателей долгосрочной и общей платежеспособности организации.
2.3	Анализ финансовой устойчивости организации. Проводится в форме практического занятия с использованием группового анализа ситуаций и

№ раздела и темы	Содержание и формы проведения
	бухгалтерской отчетности действующей организации. Источники средств для формирования запасов: собственные оборотные средства, нормальные источники. Анализ источников формирования запасов.
2.3	Анализ финансовой устойчивости организации. Проводится в форме практического занятия с использованием группового анализа ситуаций и бухгалтерской отчетности действующей организации. Типы финансовой устойчивости организации. Определение типа финансовой устойчивости. Анализ финансовой устойчивости по относительным показателям (коэффициентам).
2.4	Анализ финансовых результатов деятельности организации. Проводится в форме практического занятия с использованием группового анализа ситуаций и бухгалтерской отчетности действующей организации. Состав и формирование отчета о финансовых результатах. Горизонтальный и вертикальный анализ финансовых результатов.
2.4	Анализ финансовых результатов деятельности организации (продолжение). Проводится в форме практического занятия с использованием группового анализа ситуаций и бухгалтерской отчетности действующей организации. Факторный анализ прибыли от продаж. Факторный анализ прибыли до налогообложения балансовым методом.
2.5	Анализ деловой активности организации. Проводится в форме практического занятия с использованием группового анализа ситуаций и бухгалтерской отчетности действующей организации. Оценка эффективности деятельности организации в соответствии с «золотым правилом экономики». Расчет и анализ показателей деловой активности организации.
2.5	Анализ рентабельности организации. Проводится в форме практического занятия с использованием группового анализа ситуаций и бухгалтерской отчетности действующей организации. Расчет и анализ показателей рентабельности организации. Факторный анализ рентабельности активов и рентабельности собственного капитала.
2	Контрольная работа по разделу 2 "Финансовый анализ". Тест 10 вопросов по разделу 2. Две задачи.
3.1	Анализ производства и реализации продукции. Проводится в форме практического занятия с использованием группового анализа ситуаций и бухгалтерской отчетности действующей организации. Анализ динамики производства и реализации продукции. Анализ ассортимента и структуры производства. Факторный анализ объема продаж.
3.2	Анализ затрат и себестоимости продукции. Проводится в форме практического занятия с использованием группового анализа ситуаций и бухгалтерской отчетности действующей организации. Анализ затрат на производство по экономическим элементам. Анализ затрат на базе относительных показателей (коэффициентов). Определение суммы относительной экономии (перерасхода) затрат.
3.3	Анализ использования ресурсов организации. Проводится в форме практического занятия с использованием группового анализа ситуаций и бухгалтерской отчетности действующей организации. Расчет и анализ показателей движения, технического состояния и эффективности использования основных средств организации. Определение

№ раздела и темы	Содержание и формы проведения
	влияния на объем продаж экстенсивности и интенсивности использования основных средств.
3.3	Анализ использования материальных и трудовых ресурсов организации. Проводится в форме практического занятия с использованием группового анализа ситуаций и бухгалтерской отчетности действующей организации. Расчет и анализ показателей эффективности использования материальных и трудовых ресурсов. Определение влияния на объем продаж экстенсивности и интенсивности использования материальных и трудовых ресурсов.
3	Контрольная работа по разделу 3 " Анализ производственной деятельности организации. Тест 10 вопросов по разделу 3. Расчет и характеристика экономических показателей (10) по разделам 2 и 3.

6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по дисциплине (полный текст приведен в приложении к рабочей программе)

6.1. Текущий контроль

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	(ЗУНы: (З.1...З.п, У.1...У.п, Н.1...Н.п)	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100-балльной шкале)
1	1. Теоретические основы экономического анализа	ОПК-4	З.Знать методы принятия решений, методы их экономического и финансового обоснования У.Уметь предлагать организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности Н.Владеть навыками экономического и финансового обоснования организационно-управленческих решений	Контрольная работа	Контрольная работа состоит из теста (10 вопросов) и 2 задач. Тест оценивается в 10 баллов, каждая правильно выполненная задача с выводом до 10 баллов (30)
2	1.2. Метод, методика и информационное обеспечение экономического анализа	ОПК-4	З.Знать методы принятия решений, методы их экономического и финансового обоснования У.Уметь предлагать организационно-управленческие решения в	Самостоятельная работа	Пять задач по 2 балла каждая (10)

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	(ЗУНы: (З.1...З.п, У.1...У.п, Н.1...Н.п)	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100- балльной шкале)
			профессиональной деятельности Н. Владеть навыками экономического и финансового обоснования организационно- управленческих решений		
3	2. Финансовый анализ деятельности организации	ОПК-4	З. Знать методы принятия решений, методы их экономического и финансового обоснования У. Уметь предлагать организационно- управленческие решения в профессиональной деятельности Н. Владеть навыками экономического и финансового обоснования организационно- управленческих решений	Контрольная работа	Контрольная работа состоит из теста (10 вопросов) и 2 задач. Тест оценивается в 10 баллов, каждая правильно выполненная задача с выводом до 10 баллов (30)
4	3. Анализ производственно й деятельности организации	ОПК-4	З. Знать методы принятия решений, методы их экономического и финансового обоснования У. Уметь предлагать организационно- управленческие решения в профессиональной деятельности Н. Владеть навыками экономического и финансового обоснования организационно- управленческих решений	Контрольная работа	Контрольная работа состоит из теста (10 вопросов) и 10 показателей. Тест оценивается в 10 баллов, каждый правильно рассчитанный показатель с верной интерпретацией 2 балла (30)
				Итого	100

6.2. Промежуточный контроль (зачет, экзамен)

Рабочим учебным планом предусмотрен Зачет в семестре 22.

ВОПРОСЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ:

1-й вопрос билета (40 баллов), вид вопроса: Тест/проверка знаний. Критерий: 4 балла за каждый верный ответ.

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

Знание: Знать методы принятия решений, методы их экономического и финансового обоснования

1. Метод процентных разниц и его использования в экономическом анализе
2. Экономический анализ как основа принятия управленческих решений: предмет, базовые концепции, пользователи аналитической информации
3. Анализ взаимосвязи объема продаж, издержек и прибыли
4. Анализ деловой активности организации по определяющим ее показателям
5. Анализ долгосрочной платежеспособности организации
6. Анализ ликвидности баланса организации
7. Анализ общей платежеспособности организации
8. Анализ рентабельности: показатели и факторные модели
9. Анализ состояния и движения основных средств
10. Анализ текущей платежеспособности организации
11. Анализ финансовой устойчивости организации по определяющим ее показателям
12. Анализ эффективности использования материальных ресурсов организации
13. Анализ эффективности использования основных средств организации
14. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов организации
15. Балансовый метод и его использование в экономическом анализе
16. Инструментарий экономического анализа
17. Интегральный способ и его использование в экономическом анализе
18. Информационная база экономического анализа
19. Классификация видов экономического анализа
20. Классификация затрат на производство продукции. Факторный анализ и управление издержками
21. Критерий эффективности деятельности организации – «золотое правило экономики»
22. Метод абсолютных разниц и его использования в экономическом анализе
23. Метод цепных подстановок и его использование в анализе
24. Метод экономического анализа, его особенности
25. Показатели затрат и себестоимости продукции
26. Признаки «хорошего баланса»
27. Типы финансовой устойчивости организации и их определение
28. Факторный анализ влияния на объем произведенной продукции использования ресурсов организации
29. Факторный анализ прибыли до налогообложения
30. Факторный анализ прибыли от продаж

ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕРКИ УМЕНИЙ:

2-й вопрос билета (30 баллов), вид вопроса: Задание на умение. Критерий: 30 баллов за правильно решенную задачу с интерпретацией результатов.

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

Умение: Уметь предлагать организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности

Задача № 1. Оценить экстенсивность (интенсивность) использования основных средств организации, определить влияние использования основных средств на объем продаж

ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕРКИ НАВЫКОВ:

3-й вопрос билета (30 баллов), вид вопроса: Задание на навыки. Критерий: 30 баллов (5 баллов за каждый рассчитанный показатель с интерпретацией).

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

Навык: Владеть навыками экономического и финансового обоснования организационно-управленческих решений

Задание № 1. Рассчитать показатели ликвидности и платежеспособности организации, дать оценку для принятия обоснованного управленческого решения по кредиту

ОБРАЗЕЦ БИЛЕТА

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «БАЙКАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» (ФГБОУ ВО «БГУ»)	Направление - 38.03.01 Экономика Профиль - Бухгалтерский учет и налогообложение Кафедра финансов и бухгалтерского учета Дисциплина - Экономический анализ
---	--

БИЛЕТ № 1

1. Тест (40 баллов).
2. Оценить экстенсивность (интенсивность) использования основных средств организации, определить влияние использования основных средств на объем продаж (30 баллов).
3. Рассчитать показатели ликвидности и платежеспособности организации, дать оценку для принятия обоснованного управленческого решения по кредиту (30 баллов).

Составитель _____ А.А. Фадеева

Заведующий кафедрой _____

7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

а) основная литература:

1. Шеремет А. Д. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия. учебник для вузов. 2-е изд., доп./ А. Д. Шеремет.- М.: ИНФРА-М, 2017.-373 с.

2. Савицкая Г. В. Экономический анализ. учебник для вузов. рек. М-вом образования РФ. 14-е изд., перераб. и доп./ Г. В. Савицкая.- М.: ИНФРА-М, 2017.-648 с.
3. Грозина Э.В., Кузнецова Н.В., Фадеева А.А. Экономический анализ, часть2.- Изд-во БГУ, 2022.- 167 с.
4. Кузнецова Н.В., Грозина Э.В., Фадеева А.А. Экономический анализ.- Иркутск: Изд-во БГУ, 2021.- 162 с.
5. Бендерская О.Б. Методы экономического анализа : учебник / Бендерская О.Б.. — Белгород : Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2022. — 255 с. — ISBN 978-5-361-01052-3. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/127184.html> (дата обращения: 21.04.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

б) дополнительная литература:

1. Брянская Н. А. Анализ хозяйственной деятельности. учеб. пособие. Электронный ресурс/ Н. А. Брянская.- Иркутск: Изд-во БГУ, 2018.-136 с.
2. Куприянова Л. М. Экономический анализ. учеб. пособие для вузов. рек. УМО по образованию в области менеджмента/ Л. М. Куприянова.- М.: ИНФРА-М, 2017.-157 с.
3. Быкова Т.Л., Кузнецова Н.В. Комплексный анализ хозяйственной деятельности. Часть 1.- Иркутск: Изд-во БГУ, 2018.- 120 с.
4. Фадеева А.А., Грозина Э.В., Кузнецова Н.В. Комплексный анализ хозяйственной деятельности.- Изд-во БГУ, 2019.- 245 с.
5. Аракельянц, Э. С. Методика экономического анализа : учебное пособие / Э. С. Аракельянц. — Ростов-на-Дону : Донской государственный технический университет, 2022. — 167 с. — ISBN 978-5-7890-1982-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/130409.html> (дата обращения: 23.05.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля), включая профессиональные базы данных и информационно-справочные системы

Для освоения дисциплины обучающемуся необходимы следующие ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- Сайт Байкальского государственного университета, адрес доступа: <http://bgu.ru/>, доступ круглосуточный неограниченный из любой точки Интернет
- БГУ, Научная библиотека, адрес доступа: <http://lib-catalog.bgu.ru>. доступ круглосуточный неограниченный из любой точки Интернет
- Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики России - профессиональная база данных, адрес доступа: <http://www.gks.ru/>. доступ неограниченный
- Сайт Центра макроэкономического анализа и краткосрочного прогнозирования ИНИП РАН, адрес доступа: <http://www.forecast.ru/>. доступ неограниченный
- Электронно-библиотечная система IPRbooks, адрес доступа: <https://www.iprbookshop.ru>. доступ неограниченный

9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Изучать дисциплину рекомендуется в соответствии с той последовательностью, которая обозначена в ее содержании. Для успешного освоения курса обучающиеся должны иметь первоначальные знания в области математики и статистики.

На лекциях преподаватель озвучивает тему, знакомит с перечнем литературы по теме, обосновывает место и роль этой темы в данной дисциплине, раскрывает ее

практическое значение. В ходе лекций студенту необходимо вести конспект, фиксируя основные понятия и проблемные вопросы.

Практические (семинарские) занятия по своему содержанию связаны с тематикой лекционных занятий. Начинать подготовку к занятию целесообразно с конспекта лекций. Задание на практическое (семинарское) занятие сообщается обучающимся до его проведения. На семинаре преподаватель организует обсуждение этой темы, выступая в качестве организатора, консультанта и эксперта учебно-познавательной деятельности обучающегося.

Изучение дисциплины (модуля) включает самостоятельную работу обучающегося.

Основными видами самостоятельной работы студентов с участием преподавателей являются:

- текущие консультации;
- коллоквиум как форма контроля освоения теоретического содержания дисциплин: (в часы консультаций, предусмотренные учебным планом);
- прием и разбор домашних заданий (в часы практических занятий);
- прием и защита лабораторных работ (во время проведения занятий);
- выполнение курсовых работ в рамках дисциплин (руководство, консультирование и защита курсовых работ в часы, предусмотренные учебным планом) и др.

Основными видами самостоятельной работы студентов без участия преподавателей являются:

- формирование и усвоение содержания конспекта лекций на базе рекомендованной лектором учебной литературы, включая информационные образовательные ресурсы (электронные учебники, электронные библиотеки и др.);
- самостоятельное изучение отдельных тем или вопросов по учебникам или учебным пособиям;
- написание рефератов, докладов;
- подготовка к семинарам и лабораторным работам;
- выполнение домашних заданий в виде решения отдельных задач, проведения типовых расчетов, расчетно-компьютерных и индивидуальных работ по отдельным разделам содержания дисциплин и др.

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения

В учебном процессе используется следующее программное обеспечение:

- MS Office,
- КонсультантПлюс: Версия Проф - информационная справочная система,

11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю):

В учебном процессе используется следующее оборудование:

- Помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза,
- Учебные аудитории для проведения: занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практических занятий, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения,
- Библиотека,
- Лаборатория «Учебная бухгалтерия» (кафедры бухгалтерского учета),

– Читальный зал