

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
образования  
«ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
*экономический факультет*

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**  
**по дисциплине**

**Практикум по инвестициям**

**Кафедра «Финансы и кредит» экономического факультета**

Образовательная программа  
**38.03.01 Экономика**

Направленность (профиль) программы  
**Финансы и кредит**

Уровень высшего образования  
**бакалавриат**

Форма обучения  
**очная, очно-заочная**

Статус дисциплины:  
входит в часть ОПОП, формируемую участниками образовательных отношений

**Махачкала, 2023**


Фонд оценочных средств по дисциплине «Практикум по инвестициям» составлен в 2023 году в соответствии с требованиями ФГОС ВО – бакалавриата по направлению подготовки 38.03.01 Экономика от «12» августа 2020 г. № 954.


Разработчик: кафедра финансов и кредита  
Филина М.А., к.э.н., доцент

Фонд оценочных средств по дисциплине одобрен:  
на заседании кафедры финансов и кредита от «\_27\_» января 2023 г.,  
протокол № 5.

И.о. зав. кафедрой  Махдиева Ю.М.

на заседании Методической комиссии экономического факультета от «\_27\_»  
февраля 2023 г., протокол № 6.

Председатель  Сулейманова Д.А.

Фонд оценочных средств по дисциплине согласован с учебно-методическим  
управлением «\_30\_» \_марта\_ 2023 г. 

Рецензент (эксперт):

Доцент кафедры  
политической экономии ДГУ  Маллаева М.И.

# 1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ по дисциплине

## «Практикум по инвестициям»

### 1.1. Основные сведения о дисциплине

Общая трудоемкость дисциплины составляет **зачетные единицы** (72 академических часа).

Очная форма обучения

Вид работы	Трудоемкость, академических часов		
	8 семестр	__ семестр	всего
<b>Общая трудоёмкость</b>	<b>72</b>		<b>72</b>
<b>Контактная работа:</b>			
Лекции (Л)	-		-
Практические занятия (ПЗ)			
Лабораторные занятия	16		16
Консультации	-		-
Промежуточная аттестация (зачет)	-		-
<b>Самостоятельная работа):</b>	<b>56</b>		<b>56</b>
1) проработка учебного материала;	20		20
2) работа с электронными источниками;	10		10
3) работа с тестами;	10		10
4) работа с вопросами	16		16

Очно-заочная форма обучения

Вид работы	Трудоемкость, академических часов		
	8 семестр	__ семестр	всего
<b>Общая трудоёмкость</b>	<b>72</b>		<b>72</b>
<b>Контактная работа:</b>			
Лекции (Л)	-		-
Практические занятия (ПЗ)			
Лабораторные занятия	12		12
Промежуточная аттестация (зачет)			
<b>Самостоятельная работа):</b>	<b>60</b>		<b>60</b>
1) проработка учебного материала;	15		15
2) работа с электронными источниками;	15		15
3) работа с тестами;	15		15
4) работа с вопросами	15		15

## 1.2. Требования к результатам обучения по дисциплине, формы их контроля и виды оценочных средств

№ п/п	Контролируемые модули, разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или её части)	Оценочные средства		Способ контроля
			наименование	№№ заданий	
1	Модуль 1. Практика современного портфельного инвестирования	ПК-3. ПК-5.	опрос	1-10	устно
			тесты	1-10	письменно
2	Модуль 2. Цифровые технологии обеспечения инвестиционного процесса	ПК-3. ПК-5.	опрос	11-17	устно
			тесты	11-20	письменно

## 1.3. Показатели и критерии определения уровня сформированности компетенций

ПК-3. Способен составлять финансовые планы, обеспечивать осуществление финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления

Код и наименование индикатора достижения компетенций	Оценочная шкала		
	Удовлетворительно	Хорошо	Отлично
Б-ПК-3.1. Понимает сущность методов финансового планирования и консультирования, демонстрирует способности по составлению финансового плана	Знает: теоретические основы финансового планирования Умеет: осуществлять выбор методов финансового планирования и консультирования Владеет: навыками составления финансового плана	Знает: теоретические основы финансового планирования и консультирования (в том числе налогового) Умеет: осуществлять выбор методов финансового планирования и консультирования Владеет: навыками составления финансового плана	Знает: теоретические основы финансового планирования и консультирования (в том числе налогового) Умеет: самостоятельно осуществлять выбор методов финансового планирования и консультирования Владеет: навыками составления финансового плана
Б-ПК-3.2. Осуществляет выбор форм и методов взаимодействия с инвесторами, организациями, органами	Знает: современные концепции финансового менеджмента Умеет: осуществлять	Знает: современные концепции финансового менеджмента, осо-	Знает: современные концепции финансового менеджмента, осо-

государственной власти и местного самоуправления	выбор форм и методов взаимодействия с инвесторами, организациями, органами государственной власти и местного самоуправления	бенности инвестиционного планирования Умеет: осуществлять выбор форм и методов взаимодействия с инвесторами, организациями, органами государственной власти и местного самоуправления	бенности инвестиционного планирования Умеет: самостоятельно осуществлять выбор форм и методов взаимодействия с инвесторами, организациями, органами государственной власти и местного самоуправления
--	---	--	---

ПК-5. Способен проводить анализ рынка банковских услуг, рынка страховых услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты с целью обеспечения инвестиционной эффективности и оптимальных условий совершения финансовых сделок клиента с поставщиком финансовых услуг

Код и наименование индикатора достижения компетенций	Оценочная шкала		
	Удовлетворительно	Хорошо	Отлично
Б-ПК-5.1. Проводит исследования финансового рынка и его отдельных сегментов и анализирует предложения финансовых услуг (в том числе действующие правила и условия, тарифную политику)	Знает: современную финансовую систему, особенности развития отдельных сегментов финансового рынка Умеет: применять методы экономической диагностики рынка финансовых услуг Владеет: навыками сбора, обработки и анализа финансовой информации, в том числе с применением различных методов исследований	Знает: современную финансовую систему, особенности развития отдельных сегментов финансового рынка, базовые характеристики финансовых продуктов и услуг Умеет: применять методы экономической диагностики рынка финансовых услуг Владеет: навыками сбора, обработки и анализа финансовой информации, в том числе с применением различных методов исследований	Знает: современную финансовую систему, особенности развития отдельных сегментов финансового рынка, базовые характеристики финансовых продуктов и услуг Умеет: самостоятельно применять методы экономической диагностики рынка финансовых услуг Владеет: навыками сбора, обработки и анализа финансовой информации, в том числе с применением различных методов исследований
Б-ПК-5.2. Проводит сбор информации об основных показателях финансовой ситуации клиента, мониторинг финансовых возможностей клиента, выяв-	Знает: направления взаимодействия с потенциальными потребителями финансовых услуг Умеет: анализиро-	Знает: направления взаимодействия с потенциальными потребителями финансовых услуг с целью выявления	Знает: направления взаимодействия с потенциальными потребителями финансовых услуг с целью выявления

ление платежеспособного спроса	вать основные показатели финансовой ситуации клиента	платежеспособного спроса Умеет: анализировать основные показатели финансовой ситуации клиента	платежеспособного спроса Умеет: анализировать основные показатели финансовой ситуации клиента, сравнивать параметры финансовых продуктов в интересах клиента
--------------------------------	--	--	---

**2. КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ И ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ОЦЕНКИ  
знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности,  
характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения  
дисциплины**

**2.1. Перечень вопросов для устного обсуждения**

Модуль 1. Практика современного портфельного инвестирования

1. Основные типы портфелей и их особенности?
2. Что такое портфель дохода?
3. Что такое портфель роста?
4. Раскройте экономическую сущность ценных бумаг.
5. Что вы понимаете под анализом ценных бумаг?
6. Как определяется фактическая рыночная цена акции?
7. В чем сущность методики оценки внутренней стоимости купонных облигаций?
8. Основные понятия портфельной теории?
9. Принципы формирования портфеля?
10. Этапы формирования оптимального инвестиционного портфеля по методу Марковица?

Модуль 2. Цифровые технологии обеспечения инвестиционного процесса

11. Какие требования выдвигаются к квалифицированным инвесторам?
12. Какие параметры могут быть заложены в качестве фильтров при поиске ценных бумаг с помощью скринера?
13. Основные биржевые площадки доступные для осуществления личных инвестиций в РФ?
14. Какие открытые базовые онлайн-курсы по инвестициям вам знакомы?
15. В чем основные отличия брокерского и банковского счетов?
16. Что такое инвестиционная компания?
17. Какие крупнейшие российские инвестиционные компании вы можете перечислить?

**Критерии оценки:**

- оценка «отлично» выставляется студенту, если ответ на вопрос раскрыт правильно и в полном объеме, студент продемонстрировал высокий уровень теоре-

тической подготовки, умение грамотно, логично, последовательно, аргументированно высказывать свое мнение

- оценка «хорошо» выставляется студенту, если ответ дан полностью, но нет достаточного обоснования или при верном ответе допущена незначительная ошибка, не влияющая на правильную последовательность рассуждений;

- оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если ответы даны частично, студент испытывает затруднения в формулировке и аргументации своего мнения.

- оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если его ответ неверен или отсутствует, прослеживается низкий уровень теоретической подготовки.

### Тестовые задания

#### Модуль 1. Практика современного портфельного инвестирования

##### Выберите один вариант ответа:

**1. Если инвестор сформировал «портфель роста», то он рассчитывает на рост**

- А) курсовой стоимости ценных бумаг портфеля
- Б) ВВП
- В) количества ценных бумаг в портфеле
- Г) темпов инфляции

##### Выберите два или более вариантов ответов:

**2. Инвестиционный портфель включает в себя такие финансовые инструменты как**

- А) страховые полисы
- Б) кредитные договоры
- В) акции
- Г) долгосрочные облигации предприятий
- Д) государственные краткосрочные и долгосрочные облигации

**3. К основным целям формирования инвестиционного портфеля относится обеспечение**

- А) эффективного управления оборотным капиталом
- Б) необходимой ликвидности инвестиционного портфеля
- В) правовой базы управления финансовыми инструментами
- Г) высоких темпов прироста инвестируемого капитала

**4. Эффективный инвестиционный портфель представляет собой**

- А) диверсифицированный портфель, состоящий из долгосрочных ценных бумаг
- Б) диверсифицированный портфель с максимальной ожидаемой доходностью
- В) диверсифицированный портфель с минимальным уровнем риска
- Г) совокупность финансовых активов, инвестируемых непосредственно в расширенное воспроизводство материальных благ

**5. Облигации с условием досрочного отзыва**

- А) позволяет инвестору досрочно предъявить ее эмитенту для выкупа
- Б) эмитент имеет право отозвать ее до истечения установленного срока обращения
- В) предусматривает низкую цену продажи и выкуп по цене выше номинала
- Г) предусматривает более высокую цену размещения

**6. Облигация с правом досрочного погашения**

- А) предусматривает более высокую цену размещения
- Б) эмитент имеет право отозвать ее до истечения установленного срока обращения
- В) предусматривает низкую цену продажи и выкуп по цене выше номинала
- Г) позволяет инвестору досрочно предъявить ее эмитенту для выкупа

**7. Коэффициент Шарпа**

- А) показывает, какой доход сверх безрискового получит инвестор на единицу риска
- Б) обозначает направление/амплитуду движения актива по отношению к широкому рынку
- В) направление/амплитуду движения рынка по отношению к финансовому активу
- Г) сравнивать портфели, у которых разные показатели доходности и риска

**8. «Запас надежности» компании по теории Бенджамина Грэма складывается из**

- А) благоприятных исторических данных о риске и доходности акций компании
- Б) способности компании генерировать прибыль
- В) высокой рентабельности бизнеса
- Г) недооцененности акций компании рынком
- Д) отношения долга компании к ее активам

**Расположите в правильной последовательности:**

**9. Установите последовательность этапов формирования инвестиционного портфеля по теории Марковица**

- А) анализ исторических данных о доходности ценных бумаг
- Б) анализ исторических данных о разбросе цен на ценную бумагу
- В) в портфель отбираются бумаги с лучшей доходностью и меньшим риском
- Г) оптимизация портфеля по принципу: лучшая доходность при заданном, т.е. допустимом для нас, риске; минимальный риск при заданной, т.е. устраивающей нас доходности

**10. Расположите рейтинг облигаций компании Standard & Poor's в порядке возрастания степени их надежности**

- А) CCC
- Б) B
- В) D
- Г) C
- Д) BB



- Е) ВВВ
- Ж) АА
- З) ААА

Модуль 2. Цифровые технологии обеспечения инвестиционного процесса

**Выберите один вариант ответа:**

**11. Инвестиционная платформа**

- А) информационная система в сети "Интернет", используемая для заключения с помощью информационных технологий и технических средств договоров инвестирования, доступ к которой предоставляется оператором инвестиционной платформы
- Б) оказание услуг по содействию в инвестировании и услуг по привлечению инвестиций
- В) программное обеспечение, применяемое физическими лицами с использованием технического устройства, подключенного к сети "Интернет" для осуществления инвестиций

**Выберите два или более вариантов ответов:**

**12. Какие интернет-ресурсы, программные продукты или технологии не могут использоваться для обработки данных с целью изучения механизма финансового обеспечения инвестиционного процесса**

- А) операторы инвестиционных платформ
- Б) NFT биржи
- В) Блокчейн
- Г) Projekt Expert

**13. Какое из условий является обязательным для получения статуса «квалифицированный инвестор»:**

- А) опыт работы от 2 лет в организации - квалифицированном инвесторе
- Б) торговые обороты от 6 млн рублей за последний календарный год
- В) капитал от 6 млн рублей
- Г) доходность не менее 10% по инвестиционным инструментам за последний календарный год

**14. Что из перечисленного является преимуществом российского брокера:**

- А) брокер – налоговый агент
- Б) наличие страхования клиентских средств на случай банкротства брокера
- В) российская юрисдикция и подсудность
- Г) низкий порог входа

**15. К скринерам облигаций отечественного рынка ценных бумаг относятся**

- А) Smart –Lab
- Б) InvestFunds.ru
- В) Ук Доход
- Г) FinViz

**16. К скринерам акций отечественного рынка ценных бумаг относятся**

- A) InvestFunds.ru
- Б) FinViz
- В) TradingView
- Г) УК Доход
- Д) ТинькоффИнвестиции

**17. К скринерам зарубежных ценных бумаг относятся**

- A) TradingView
- Б) FinViz
- В) Yahoo Finance
- Г) Financial Times
- Д) Smart –Lab

**18. Чем не является скринер ценных бумаг**

- A) инвестиционным советником
- Б) инструментом продвижения конкретных ценных бумаг конкретного эмитента
- В) гарантом доходности по выбранной ценной бумаге
- Г) Интернет-сервис/приложение с набором фильтров для поиска и отбора ценных бумаг по определенным параметрам

**19. Какая сквозная цифровая технология не является основой для работы скринеров ценных бумаг**

- A) Блокчейн
- Б) Big Data
- В) Искусственный интеллект
- Г) Интернет вещей

**20. Скринер ценных бумаг - это**

- A) Интернет-сервис/приложение с набором фильтров для поиска и отбора ценных бумаг по определенным параметрам
- Б) удобный инструмент для поиска ценных бумаг по заданным параметрам
- В) базовый обучающий онлайн-курс по основам инвестиций
- Г) платформа для торговли фьючерсами на криптовалюту

**Критерии оценки:**

- оценка «отлично» выставляется студенту, если 86-100% правильных ответов;
- оценка «хорошо» выставляется студенту, если 66-85% правильных ответов;
- оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если 51-65% правильных ответов;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если менее 51% правильных ответов.

**Комплект заданий для контрольной работы по Модулю 1**

**Вариант 1**

**Задание 1. Раскройте следующие вопросы:**

1. Основные типы портфелей и их особенности?
2. Основные понятия портфельной теории?

3. В чем сущность методики оценки внутренней стоимости купонных облигаций

**Задание 2. Выполните тестовые задания:**

**1. Если инвестор сформировал «портфель роста», то он рассчитывает на рост**

- А) курсовой стоимости ценных бумаг портфеля
- Б) ВВП
- В) количества ценных бумаг в портфеле
- Г) темпов инфляции

**2. Расположите рейтинг облигаций компании Standard & Poor's в порядке возрастания степени их надежности**

- А) ССС
- Б) В
- В) D
- Г) С
- Д) ВВ
- Е) ВВВ
- Ж) АА
- З) ААА

**3. К основным целям формирования инвестиционного портфеля относится обеспечение**

- Д) эффективного управления оборотным капиталом
- Е) необходимой ликвидности инвестиционного портфеля
- Ж) правовой базы управления финансовыми инструментами
- З) высоких темпов прироста инвестируемого капитала

**4. Эффективный инвестиционный портфель представляет собой**

- Д) диверсифицированный портфель, состоящий из долгосрочных ценных бумаг
- Е) диверсифицированный портфель с максимальной ожидаемой доходностью
- Ж) диверсифицированный портфель с минимальным уровнем риска
- З) совокупность финансовых активов, инвестируемых непосредственно в расширенное воспроизводство материальных благ

**5. Облигации с условием досрочного отзыва**

- Д) позволяет инвестору досрочно предъявить ее эмитенту для выкупа
- Е) эмитент имеет право отозвать ее до истечения установленного срока обращения
- Ж) предусматривает низкую цену продажи и выкуп по цене выше номинала
- З) предусматривает более высокую цену размещения

**Вариант 2**

**Задание 1. Раскройте следующие вопросы:**

1. Как определяется фактическая рыночная цена акции?
2. Что такое портфель дохода?

3. Этапы формирования оптимального инвестиционного портфеля по методу Марковица?

**Задание 2. Выполните тестовые задания:**

**1. Коэффициент Шарпа**

- Д) показывает, какой доход сверх безрискового получит инвестор на единицу риска
- Е) обозначает направление/амплитуду движения актива по отношению к широкому рынку
- Ж) направление/амплитуду движения рынка по отношению к финансовому активу
- З) сравнивать портфели, у которых разные показатели доходности и риска

**2. «Запас надежности» компании по теории Бенджамина Грэма складывается из**

- Е) благоприятных исторических данных о риске и доходности акций компании
- Ж) способности компании генерировать прибыль
- З) высокой рентабельности бизнеса
- И) недооцененности акций компании рынком
- К) отношения долга компании к ее активам

**3. Установите последовательность этапов формирования инвестиционного портфеля по теории Марковица**

- Д) анализ исторических данных о доходности ценных бумаг
- Е) анализ исторических данных о разбросе цен на ценную бумагу
- Ж) в портфель отбираются бумаги с лучшей доходностью и меньшим риском
- З) оптимизация портфеля по принципу: лучшая доходность при заданном, т.е. допустимом для нас, риске; минимальный риск при заданной, т.е. устраивающей нас доходности

**4. Инвестиционный портфель включает в себя такие финансовые инструменты как**

- А) страховые полисы
- Б) кредитные договоры
- В) акции
- Г) долгосрочные облигации предприятий
- Д) государственные краткосрочные и долгосрочные облигации

**5. Облигация с правом досрочного погашения**

- А) предусматривает более высокую цену размещения
- Б) эмитент имеет право отозвать ее до истечения установленного срока обращения
- В) предусматривает низкую цену продажи и выкуп по цене выше номинала
- Г) позволяет инвестору досрочно предъявить ее эмитенту для выкупа
- Д)

**Комплект заданий для контрольной работы по Модулю 2**

**Вариант 1**

### **Задание 1. Раскройте следующие вопросы:**

1. Какие требования выдвигаются к квалифицированным инвесторам?
2. Что такое инвестиционная компания?

### **Задание 2. Выполните тестовые задания:**

#### **1. Инвестиционная платформа**

- Г) информационная система в сети "Интернет", используемая для заключения с помощью информационных технологий и технических средств договоров инвестирования, доступ к которой предоставляется оператором инвестиционной платформы
- Д) оказание услуг по содействию в инвестировании и услуг по привлечению инвестиций
- Е) программное обеспечение, применяемое физическими лицами с использованием технического устройства, подключенного к сети "Интернет" для осуществления инвестиций

#### **2. Какие интернет-ресурсы, программные продукты или технологии не могут использоваться для обработки данных с целью изучения механизма финансового обеспечения инвестиционного процесса**

- Д) операторы инвестиционных платформ
- Е) NFT биржи
- Ж) Блокчейн
- З) Projekt Expert

#### **3. Какое из условий является обязательным для получения статуса «квалифицированный инвестор»:**

- Д) опыт работы от 2 лет в организации - квалифицированном инвесторе
- Е) торговые обороты от 6 млн рублей за последний календарный год
- Ж) капитал от 6 млн рублей
- З) доходность не менее 10% по инвестиционным инструментам за последний календарный год

#### **4. К скринерам зарубежных ценных бумаг относятся**

- Е) TradingView
- Ж) FinViz
- З) Yahoo Finance
- И) Financial Times
- К) Smart –Lab

#### **5. Чем не является скринер ценных бумаг**

- Д) инвестиционным советником
- Е) инструментом продвижения конкретных ценных бумаг конкретного эмитента
- Ж) гарантом доходности по выбранной ценной бумаге
- З) Интернет-сервис/приложение с набором фильтров для поиска и отбора ценных бумаг по определенным параметрам

### **Задание 1. Раскройте следующие вопросы:**

1. Какие параметры могут быть заложены в качестве фильтров при поиске ценных бумаг с помощью скринера?
2. В чем основные отличия брокерского и банковского счетов?

### **Задание 2. Выполните тестовые задания:**

#### **1. Что из перечисленного является преимуществом российского брокера:**

- Д) брокер – налоговый агент
- Е) наличие страхования клиентских средств на случай банкротства брокера
- Ж) российская юрисдикция и подсудность
- З) низкий порог входа

#### **2. К скринерам облигаций отечественного рынка ценных бумаг относятся**

- Д) Smart –Lab
- Е) InvestFunds.ru
- Ж) УК Доход
- З) FinViz

#### **3. К скринерам акций отечественного рынка ценных бумаг относятся**

- Е) InvestFunds.ru
- Ж) FinViz
- З) TradingView
- И) УК Доход
- К) Тинькофф Инвестиции

#### **4. Какая сквозная цифровая технология не является основой для работы скринеров ценных бумаг**

- Д) Блокчейн
- Е) Big Data
- Ж) Искусственный интеллект
- З) Интернет вещей

#### **5. Скринер ценных бумаг - это**

- Д) Интернет-сервис/приложение с набором фильтров для поиска и отбора ценных бумаг по определенным параметрам
- Е) удобный инструмент для поиска ценных бумаг по заданным параметрам
- Ж) базовый обучающий онлайн-курс по основам инвестиций
- З) платформа для торговли фьючерсами на криптовалюту

### **Критерии оценки:**

- оценка «отлично» выставляется студенту, если все задания выполнены верно и материал раскрыт по существу;
- оценка «хорошо» выставляется студенту, если все задания в целом выполнены, однако в изложении материала и выполнении отдельных заданий допущены несущественные ошибки;
- оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если не все задания выполнены верно, ответы на вопросы неполные;

- оценка «неудовлетворительно» контрольная работа выполнена не по установленному варианту, большая часть заданий выполнена неверно и материал не раскрыт по существу.

### **Примерные вопросы для подготовки к промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины (зачет, 8 семестр)**

1. Понятие инвестиционного портфеля, типы портфеля
2. Оценка рисков инвестиционных проектов
3. Основные методы оценки эффективности инвестиций
4. Критерии эффективности инвестиционных проектов
5. Модели формирования портфеля.
6. Оптимальный инвестиционный портфель
7. Основные платформы для торговли ценными бумагами в РФ, их характеристика и возможности
8. Сбор и обработка информации с целью принятия обоснованных инвестиционных решений и технического анализа с помощью платформ для торговли фьючерсами на ценные бумаги

#### **Критерии оценки:**

- *оценка «отлично»* выставляется студенту, если содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой обучения задания выполнены, ответы на поставленные вопросы излагаются логично, последовательно и не требуют дополнительных пояснений;

- *оценка «хорошо»* выставляется студенту, если содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, некоторые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно, все предусмотренные программой обучения задания выполнены, ответы на поставленные вопросы излагает систематизировано и последовательно

- *оценка «удовлетворительно»* выставляется студенту, если Содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий, возможно, содержат ошибки, демонстрируются поверхностные знания вопроса, допускаются нарушения норм литературной речи.

- *оценка «неудовлетворительно»* выставляется студенту, если содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, выполненные учебные задания содержат грубые ошибки, материал излагается непоследовательно, сбивчиво, не представляет определенной системы знаний по дисциплине.

