

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Воронежский государственный технический университет»

УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета экономики,
менеджмента и
информационных технологий

наименование факультета

/ С.А.Баркалов /

И.О. Фамилия

31 августа 2021г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины

«Фондовые и товарно-сырьевые рынки»

Направление подготовки 38.04.08 ФИНАНСЫ И КРЕДИТ

Профиль Финансы и кредит

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года / 2 года и 3 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2021

Автор программы

 / Околелова Э.Ю./

Заведующий кафедрой
цифровой и отраслевой
экономики

 / Сироткина Н.В./

Руководитель ОПОП

 / Околелова Э.Ю./

Воронеж 2021

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Цели дисциплины

Целью дисциплины «Фондовые и товарно-сырьевые рынки» является ознакомление студентов с методами оценки процентного и валютного рисков банка на основе системного анализа мировых фондовых и товарных бирж, особенностями торговли на рынке реальных товаров, анализа взаимосвязи цен на валютном рынке и на рынке реального товара.

1.2. Задачи освоения дисциплины

- формирование у студентов знаний о функционировании фондовых и товарно-сырьевых рынков, принципах организации торгов на рынке реальных товаров;
- изучение видов активов и реальных товаров, торгуемых на фондовых и товарно-сырьевых биржах;
- формирование у студентов навыков прогнозирования ценовых трендов на различные активы на основе использования элементов технического анализа;
- изучение методов управления управлением риском ликвидности банка, процентным и валютным рисками на основе системного анализа конъюнктуры фондовых и товарно-сырьевых рынков.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Фондовые и товарно-сырьевые рынки» относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений блока Б1.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Процесс изучения дисциплины «Фондовые и товарно-сырьевые рынки» направлен на формирование следующих компетенций:

ПК-1 - Способность осуществлять управление риском ликвидности банка, процентным и валютным рисками

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции
ПК-1	Знать <ul style="list-style-type: none">– мировые фондовые и товарно-сырьевые рынки;– основные фундаментальные ценообразующие факторы фондовых и товарно-сырьевых рынков;– виды финансово-экономических рисков, характерных для проводимых торговых операций на фондовых и товарно-сырьевых рынках;– производные финансовые инструменты, используемые для хеджирования рисков.
	Уметь <ul style="list-style-type: none">– анализировать работу фондовых и товарно-сырьевых рынков;– анализировать и прогнозировать доходность финансовых активов;– выявлять и анализировать финансово-экономические риски совершения

	операций на фондовых и товарно-сырьевых биржах; – выбирать финансовые инструменты для хеджирования рисков.
	Владеть – методами анализа и прогнозирования ценовой динамики финансовых активов; – навыками выбора эффективных финансовых инструментов для проведения операций на фондовых и товарно-сырьевых рынках; – методами и приемами анализа рисков на валютных, фондовых и товарно-сырьевых рынках; – инструментами хеджирования валютных рисков.

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Фондовые и товарно-сырьевые рынки» составляет 5 з.е.

Распределение трудоемкости дисциплины по видам занятий
очная форма обучения

Виды учебной работы	Всего часов	Семестры
		4
Аудиторные занятия (всего)	36	36
В том числе:		
Лекции	18	18
Практические занятия (ПЗ)	18	18
в том числе в форме практической подготовки	6	6
Самостоятельная работа	117	117
Курсовая работа	+	+
Часы на контроль	27	27
Виды промежуточной аттестации - экзамен	+	+
Общая трудоемкость: академические часы	180	180
зач.ед.	5	5

заочная форма обучения

Виды учебной работы	Всего часов	Семестры
		4
Аудиторные занятия (всего)	8	8
В том числе:		
Лекции	4	4
Практические занятия (ПЗ)	4	4
в том числе в форме практической подготовки	2	2
Самостоятельная работа	163	163
Курсовая работа	+	+
Часы на контроль	9	9
Виды промежуточной аттестации - экзамен	+	+
Общая трудоемкость: академические часы	180	180

зач.ед.	5	5
---------	---	---

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

5.1 Содержание разделов дисциплины и распределение трудоемкости по видам занятий

очная форма обучения

№ п/п	Наименование темы	Содержание раздела	Лекц	Прак зан.	СРС	Всего, час
1	Мировой фондовый рынок	Понятие фондового рынка. Мировые фондовые биржи и основные торговые площадки. Объекты торгов на фондовом рынке. Акции, облигации и другие ценные бумаги. Система ценообразования и прогнозирования трендов. Фьючерсы и опционы как основные финансовые инструменты	4	2	18	24
2	Мировой товарный рынок	Понятие мирового товарного рынка. Основные товарные группы. Товарные биржи. Крупнейшие биржи мира. Российские биржи. Мировые рынки сырьевых товаров. Классы товаров на бирже. Фьючерсные контракты.	4	2	20	26
3	Рынок нефти	Особенности нефтяного рынка и фундаментальные факторы рынка. Страны — экспортёры нефти. Биржевая торговля нефтью. Сорта нефти. Маркерные сорта. Сорта Российской нефти. Себестоимость добычи и ценообразование на нефтяном рынке. Нефтяные фьючерсы Взаимосвязь с валютным рынком.	4	2	20	26
		В т.ч. практическая подготовка		3		
4	Рынок золота	Особенности золота как товара. Основные торговые площадки. Торговля золотом. Фьючерсные контракты на золото. Особенности торговли золотом на Форекс. Ценообразование на рынке золота и связь с другими рынками. Официальный курс золота. Преимущества и недостатки торговли золотом на Форекс. Стратегии торговли золотом на Форекс. Связь с валютным рынком.	2	4	20	26
		В т.ч. практическая подготовка		3		
5	Рынки сырьевых товаров	Классы товаров на бирже. Фьючерсные контракты на товары. Рынок сельскохозяйственных товаров. Рынок цветных металлов. Рынок драгоценных металлов. Рынок энергоресурсов. Рынок пищевых продуктов. Рынок колониальных товаров.	2	4	20	26
6	Сделки с реальным товаром	Сделки с наличным товаром. Сделки на реальный товар. Форвардные сделки. Сделка с залогом на покупку и на продажу. Сделка с премией. Сделка с условной продажей с уплатой премии. Сделка с условной покупкой с уплатой премии. Двойная сделка с премией. Кратная сделка с премией. Бартерная сделка. Фьючерсная сделка и фьючерсный контракт. Риски и методы их хеджирования.	2	4	19	25
		Контроль				27
		Итого	18	18	117	180

заочная форма обучения

№ п/п	Наименование темы	Содержание раздела	Лекц	Прак зан.	СРС	Всего, час
1	Мировой фондовый рынок	Понятие фондового рынка. Мировые фондовые биржи и основные торговые площадки. Объекты торгов на фондовом рынке. Акции, облигации и другие ценные бумаги. Система ценообразования и прогнозирования трендов. Фьючерсы и опционы как основные финансовые инструменты	0,5	0,5	26	27
2	Мировой товарный рынок	Понятие мирового товарного рынка. Основные товарные группы. Товарные биржи. Крупнейшие биржи мира. Российские биржи. Мировые рынки сырьевых товаров. Классы товаров на бирже. Фьючерсные контракты.	0,5	0,5	26	27
3	Рынок нефти	Особенности нефтяного рынка и фундаментальные факторы рынка. Страны — экспортёры нефти. Биржевая торговля нефтью. Сорта нефти. Маркерные сорта. Сорта Российской нефти. Себестоимость добычи и ценообразование на нефтяном рынке. Нефтяные фьючерсы Взаимосвязь с валютным рынком.	1	1	28	30
		В т.ч. практическая подготовка		1		
4	Рынок золота	Особенности золота как товара. Основные торговые площадки. Торговля золотом. Фьючерсные контракты на золото. Особенности торговли золотом на Форекс. Ценообразование на рынке золота и связь с другими рынками. Официальный курс золота. Преимущества и недостатки торговли золотом на Форекс. Стратегии торговли золотом на Форекс. Связь с валютным рынком.	1	1	28	30
		В т.ч. практическая подготовка		1		
5	Рынки сырьевых товаров	Классы товаров на бирже. Фьючерсные контракты на товары. Рынок сельскохозяйственных товаров. Рынок цветных металлов. Рынок драгоценных металлов. Рынок энергоресурсов. Рынок пищевых продуктов. Рынок колониальных товаров.	0,5	0,5	28	29
6	Сделки с реальным товаром	Сделки с наличным товаром. Сделки на реальный товар. Форвардные сделки. Сделка с залогом на покупку и на продажу. Сделка с премией. Сделка с условной продажей с уплатой премии. Сделка с условной покупкой с уплатой премии. Двойная сделка с премией. Кратная сделка с премией. Бартерная сделка. Фьючерсная сделка и фьючерсный контракт. Риски и методы их хеджирования.	0,5	0,5	27	28
		Контроль				9
		Итого	4	4	163	180

Практическая подготовка при освоении дисциплины (модуля) проводится путем непосредственного выполнения обучающимися отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, способствующих формированию, закреплению и развитию практических навыков и компетенций по профилю соответствующей образовательной программы на практических занятиях и (или) лабораторных работах:

№ п/п	Перечень выполняемых обучающимися отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью	Формируемые профессиональные компетенции
1	Биржевая торговля нефтью. Нефтяные фьючерсы Взаимосвязь с валютным рынком.	ПК-1
2	Стратегии торговли золотом на Форекс. Связь с валютным рынком.	ПК-1

5.2 Перечень практических работ

1. Мировой фондовый рынок
2. Мировой товарный рынок
3. Рынок нефти
4. Рынок золота
5. Рынки сырьевых товаров
6. Сделки с реальным товаром

5.2 Перечень лабораторных работ

Не предусмотрено учебным планом

6. ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ РАБОТ

В соответствии с учебным планом освоение дисциплины предусматривает выполнение курсовой работы в 4 семестре для очной формы обучения, в 4 семестре для заочной формы обучения.

Примерная тематика курсовой работы: «Анализ фондовых и товарно-сырьевых рынков»

Задачи, решаемые при выполнении курсовой работы:

1. Провести анализ актива (реального товара), представленного на фондовых и товарно-сырьевых рынках.
2. Определить основные ценообразующие факторы на рынке данного товара.
3. Сделать прогноз о ценовой динамике актива (реального товара), используя инструменты технического анализа.

Курсовая работа включает в себя теоретическую и расчетную части.

7. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

7.1. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

7.1.1 Этап текущего контроля

Результаты текущего контроля знаний и межсессионной аттестации оцениваются по следующей системе:

«аттестован»;

«не аттестован».

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции	Критерии оценивания	Аттестован	Не аттестован
ПК-1	Знать – мировые фондовые и товарно-сырьевые рынки; – основные фундаментальные ценообразующие факторы фондовых и товарно-сырьевых рынков; – виды финансово-экономических рисков, характерных для проводимых торговых операций на фондовых и товарно-сырьевых рынках; – производные финансовые инструменты, используемые для хеджирования рисков.	Тест	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	Уметь – анализировать работу фондовых и товарно-сырьевых рынков; – анализировать и прогнозировать доходность финансовых активов; – выявлять и анализировать финансово-экономические риски совершения операций на фондовых и товарно-сырьевых биржах; – выбирать финансовые инструменты для хеджирования рисков.	Решение стандартных практических задач	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	Владеть – методами анализа и прогнозирования ценовой динамики финансовых активов; – навыками выбора эффективных финансовых инструментов для проведения операций на фондовых и товарно-сырьевых рынках; – методами и приемами анализа рисков на валютных, фондовых и товарно-сырьевых рынках; – инструментами хеджирования валютных рисков.	Решение прикладных задач в конкретной предметной области	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах

7.1.2 Этап промежуточного контроля знаний

Результаты промежуточного контроля знаний оцениваются в 4 семестре для очной формы обучения, 4 семестре для заочной формы обучения по четырехбалльной системе:

«отлично»;

«хорошо»;

«удовлетворительно»;

«неудовлетворительно».

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции	Критерии оценивания	Отлично	Хорошо	Удовл.	Неудовл.
ПК-1	Знать – мировые фондовые и товарно-сырьевые рынки; – основные фундаментальные ценообразующие факторы фондовых и товарно-сырьевых рынков; – виды финансово-экономических рисков, характерных для проводимых торговых операций на фондовых и товарно-сырьевых рынках;	Тест	Выполнение теста на 90- 100%	Выполнение теста на 80- 90%	Выполнение теста на 70- 80%	В тесте менее 70% правильных ответов

– производные финансовые инструменты, используемые для хеджирования рисков.					
Уметь – анализировать работу фондовых и товарно-сырьевых рынков; – анализировать и прогнозировать доходность финансовых активов; – выявлять и анализировать финансово-экономические риски совершения операций на фондовых и товарно-сырьевых биржах; – выбирать финансовые инструменты для хеджирования рисков.	Решение стандартных практических задач	Задачи решены в полном объеме и получены верные ответы	Продемонстрирован верный ход решения всех, но не получен верный ответ во всех задачах	Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены
Владеть – методами анализа и прогнозирования ценовой динамики финансовых активов; – навыками выбора эффективных финансовых инструментов для проведения операций на фондовых и товарно-сырьевых рынках; – методами и приемами анализа рисков на валютных, фондовых и товарно-сырьевых рынках; – инструментами хеджирования валютных рисков.	Решение прикладных задач в конкретной предметной области	Задачи решены в полном объеме и получены верные ответы	Продемонстрирован верный ход решения всех, но не получен верный ответ во всех задачах	Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены

7.2 Примерный перечень оценочных средств (типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности)

7.2.1 Примерный перечень заданий для подготовки к тестированию

1. Товарный рынок состоит из
 - а) товаров, идущих в производственное потребление (рынок средств производства), и товаров, предназначенных для личного потребления
 - б) товаров, идущих на экспорт
 - в) товаров, предназначенных для производства предметов потребления

2. Конечной продукцией для потребителя на нефтяном рынке является
 - а) товарная нефть;
 - б) продукты прямой перегонки нефти;
 - в) моторные топлива и прочие нефтепродукты.

3. Товарная биржа — это
 - а) особый вид финансовых рынков, на котором встречаются и заключают сделки покупатели и продавцы товаров и сырья
 - б) финансовый рынок по продаже фьючерсных контрактов
 - в) рынок товарообмена между покупателями и продавцами продукции

4. Тройка стран-лидеров по запасам нефти
 - а) Россия, США, Саудовская Аравия;
 - б) Венесуэла, Саудовская Аравия, Канада;
 - в) Иран, Ирак, Кувейт;
 - г) Кувейт, АОЭ, Саудовская Аравия.

5. Выставлять котировки ценных бумаг имеют право
- а) дилеры
 - б) брокеры
 - в) расчетные депозитарии
 - г) внебиржевые организаторы торговли
6. Деривативы, наиболее часто используемые при торговле на товарно-сырьевых биржах
- а) фьючерсы
 - б) валютные свопы
 - в) соглашение о будущей процентной ставке
 - г) РЕПО
7. Эмиссионная ЦБ, закрепляющая права её владельца на получение части прибыли в виде дивидендов...
- а) облигация;
 - б) опцион эмитента;
 - в) казначейские обязательства;
 - г) акция.
8. По виду выраженных прав ЦБ делятся...
- а) привилегированные и непривилегированные;
 - б) денежные и безденежные;
 - в) долговые и долевые;
 - г) эмиссионные и неэмиссионные.
10. Фьючерс — это
- а) производный финансовый инструмент (договор) на бирже купли-продажи базового актива (товара, ценной бумаги и т. д.), при заключении которого стороны (продавец и покупатель) договариваются только о цене и сроке поставки;
 - б) производный финансовый инструмент (договор) на бирже купли-продажи базового актива (товара, ценной бумаги и т. д.), при заключении которого стороны (продавец и покупатель) имеют право, но не обязательство приобретения актива по цене, установленной на момент совершения сделки.

7.2.2 Примерный перечень заданий для решения стандартных задач

1. Организованный рынок фондовых и товарных рынков осуществляется ...
- а) государством;
 - б) биржей;
 - в) акциями;
 - г) облигациями.
2. Рынок, на котором исполнение заключенных сделок происходит не позднее второго рабочего дня со дня заключения сделки, называется:
- а) срочный рынок;
 - б) спотовый рынок;
 - в) организованный внебиржевой рынок.
3. Положения, относящиеся к функциям рынка ценных бумаг.
- а) Перераспределение прав собственности на базовые активы
 - б) Обеспечение предприятий средствами производства
 - в) Возможность сохранения и увеличения свободных средств инвесторов;
 - г) Сбыт продукции производственных предприятий

4. Рынок ценных бумаг классифицируется по видам ценных бумаг и срокам их обращения на:
- а) первичный и вторичный рынок
 - б) биржевой и внебиржевой рынок
 - в) денежный рынок и рынок капитала
 - г) спотовый и срочный рынок
5. Первичный рынок ценных бумаг – это рынок, на котором ...
- а) первичные дилеры торгуют государственными ценными бумагами
 - б) эмитент впервые представляет свои ценные бумаги
 - в) инвестор впервые выходит на фондовый рынок
6. Акция – это:
- а) не эмиссионная ценная бумага, закрепляющая права ее владельца на получение части прибыли акционерного общества в виде дивидендов;
 - б) эмиссионная ценная бумага, закрепляющая право ее владельца на получение от эмитента в предусмотренный в ней срок ее номинальной стоимости;
 - в) эмиссионная ценная бумага, закрепляющая права ее владельца на получение части прибыли акционерного общества в виде дивидендов на участие управлением акционерного общества и на часть имущества остающегося после его ликвидации.
7. Товарный рынок - это ...
- а) сфера товарного обмена, где проявляются отношения по поводу купли-продажи товаров, и имеет место конкретная хозяйственная деятельность, связанная с реализацией товаров;
 - б) сфера товарного обмена, где проявляются отношения по поводу обмена валют;
 - в) сфера денежного обмена, где проявляются отношения по поводу купли-продажи товаров
8. Инвесторами государственных фондовых и товарных рынков могут быть:
- а) физические и юридические лица;
 - б) резиденты и нерезиденты;
 - в) физические и юридические лица, резиденты и нерезиденты.
9. Фондовые рынки не классифицируются по ...
- а) по характеру движения ценных бумаг;
 - б) по периоду существования;
 - в) по срочности реализации сделок;
 - г) по форме организации.
10. Товарный рынок состоит из
- а) товаров, идущих в производственное потребление (рынок средств производства), и товаров, предназначенных для личного потребления
 - б) товаров, идущих на экспорт;
 - в) товаров, предназначенных для производства предметов потребления

7.2.3 Примерный перечень заданий для решения прикладных задач

1. Конечной продукцией для потребителя на нефтяном рынке является
 - а) товарная нефть;
 - б) продукты прямой перегонки нефти;
 - в) моторные топлива и прочие нефтепродукты.
2. Товарная биржа — это

- а) особый вид финансовых рынков, на котором встречаются и заключают сделки покупатели и продавцы товаров и сырья;
 - б) финансовый рынок по продаже фьючерсных контрактов;
рынок товарообмена между покупателями и продавцами продукции
3. Тройка стран-лидеров по запасам нефти
- а) Россия, США, Саудовская Аравия;
 - б) Венесуэла, Саудовская Аравия, Канада;
 - в) Иран, Ирак, Кувейт;
 - г) Кувейт, АОЭ, Саудовская Аравия.
4. Выставлять котировки ценных бумаг имеют право
- а) дилеры;
 - б) брокеры;
 - в) расчетные депозитарии;
 - г) внебиржевые организаторы торговли.
5. Фьючерс — это
- а) производный финансовый инструмент (договор) на бирже купли-продажи базового актива (товара, ценной бумаги и т. д.), при заключении которого стороны (продавец и покупатель) договариваются только о цене и сроке поставки;
 - б) производный финансовый инструмент (договор) на бирже купли-продажи базового актива (товара, ценной бумаги и т. д.), при заключении которого стороны (продавец и покупатель) имеют право, но не обязательство приобретения актива по цене, установленной на момент совершения сделки.
6. Деривативы, наиболее часто используемые при торговле на товарно-сырьевых биржах
- а) фьючерсы;
 - б) валютные свопы;
 - в) соглашение о будущей процентной ставке;
 - г) РЕПО
7. Что определяет цену барреля нефти
- а) затраты на разработку месторождения;
 - б) величина запасов и объем текущего спроса;
 - в) уровень добычи и экспорта;
 - г) очистка сырья и его транспортировка;
 - д) биржевые котировки;
 - е) все вышеперечисленное.
8. Финансовые инструменты, позволяющие хеджировать риски
- а) фьючерсы и опционы;
 - б) акции и облигации;
 - в) депозитарные расписки
9. Цены на золото и курс доллара обычно движутся
- а) в противоположных направлениях;
 - б) не зависят друг от друга;
 - в) торгуются однонаправленно.
10. Фьючерсные контракты заканчиваются
- а) только путем поставки реального товара;

- б) только совершением офсетной сделки;
- в) возможны оба варианта.

7.2.4 Примерный перечень вопросов для подготовки к зачету Не предусмотрено учебным планом

7.2.5 Примерный перечень заданий для подготовки к экзамену

1. Мировые рынки сырьевых товаров.
2. Понятие и эволюция биржевой торговли. История возникновения товарной биржи.
3. Классификация биржевых площадок.
4. Крупнейшие мировые товарно-сырьевые биржи.
5. Биржи в России. История развития и современный этап.
6. Роль биржевой торговли в современной мировой экономике. Отличительные особенности биржевой торговли.
7. Классы товаров на товарно-сырьевой бирже
8. Рынок сельскохозяйственных товаров. Общие особенности рынка сельскохозяйственных товаров.
9. Специфика производства сельскохозяйственных товаров.
10. Факторы спроса на аграрную продукцию на мировых рынках.
11. Рынок продовольственных товаров. Виды товаров.
12. Мировое производство лесных товаров
13. Международная торговля текстильными волокнами
14. Рынок черных металлов и рынок цветных металлов. Особенности
15. Мировой рынок топлива. Основные виды товаров.
16. Мировой рынок природного газа. Особенности рынка.
17. Мировой рынок нефти и нефтепродуктов.
18. Международная организация нефтяного рынка. Страны-экспортеры нефти.
19. Биржевая торговля нефтью. Особенности ценообразования.
20. Фьючерсные контракты на нефть.
21. Фундаментальные факторы, определяющие ценовые тренды на нефтяном рынке.
22. Сорта нефти. Маркерные сорта. Российские сорта нефти.
23. Себестоимость и цена нефти. Факторы, определяющие себестоимость нефти.
24. Рынок золота. Особенности торговли золотом на Форекс.
25. Золото как средство инвестирования.
26. Фьючерсные контракты на золото.
27. Факторы, определяющие цену золота.
28. Стратегии торговли золотом на Форекс
29. Сделки с реальным товаром. Особенности и условия организации.
30. Сделки с наличным товаром
31. Сделки на реальный товар. Форвардные сделки.
32. Сделки на реальный товар.

33. Сделки с премией. Сложная сделка с премией. Кратная сделка с премией.
34. Сделка с условной продажей/покупкой с уплатой премии.
35. Бартерная сделка. Особенности проведения.
36. Внутрирыночные, межрыночные и межтоварные сделки.

7.2.6. Методика выставления оценки при проведении промежуточной аттестации

Экзамен проводится по тест-билетам, каждый из которых содержит 10 вопросов и задачу. Каждый правильный ответ на вопрос в тесте оценивается 1 баллом, задача оценивается в 10 баллов (5 баллов верное решение и 5 баллов за верный ответ). Максимальное количество набранных баллов – 20.

1. Оценка «Неудовлетворительно» ставится в случае, если студент набрал менее 6 баллов.

2. Оценка «Удовлетворительно» ставится в случае, если студент набрал от 6 до 10 баллов

3. Оценка «Хорошо» ставится в случае, если студент набрал от 11 до 15 баллов.

4. Оценка «Отлично» ставится, если студент набрал от 16 до 20 баллов.)

7.2.7 Паспорт оценочных материалов

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства
1	Мировой фондовый рынок	ПК-1	Тест, требования к курсовой работе, вопросы к экзамену
2	Мировой товарный рынок	ПК-1	Тест, требования к курсовой работе, вопросы к экзамену
3	Рынок нефти	ПК-1	Тест, требования к курсовой работе, вопросы к экзамену
4	Рынок золота	ПК-1	Тест, требования к курсовой работе, вопросы к экзамену
5	Рынки сырьевых товаров	ПК-1	Тест, требования к курсовой работе, вопросы к экзамену
6	Сделки с реальным товаром	ПК-1	Тест, требования к курсовой работе, вопросы к экзамену

7.3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

Тестирование осуществляется, либо при помощи компьютерной системы тестирования, либо с использованием выданных тест-заданий на бумажном носителе. Время тестирования 30 мин. Затем осуществляется проверка теста экзаменатором и выставляется оценка согласно методике выставления оценки при проведении промежуточной аттестации.

Решение стандартных задач осуществляется, либо при помощи компьютерной системы тестирования, либо с использованием выданных задач на бу-

мажном носителе. Время решения задач 30 мин. Затем осуществляется проверка решения задач экзаменатором и выставляется оценка, согласно методике выставления оценки при проведении промежуточной аттестации.

Решение прикладных задач осуществляется, либо при помощи компьютерной системы тестирования, либо с использованием выданных задач на бумажном носителе. Время решения задач 30 мин. Затем осуществляется проверка решения задач экзаменатором и выставляется оценка, согласно методике выставления оценки при проведении промежуточной аттестации.

Защита курсовой работы или отчета по всем видам практик осуществляется согласно требованиям, предъявляемым к работе, описанным в методических материалах. Примерное время защиты на одного студента составляет 20 мин.

8 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1 Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

1. **Стёпочкина, Е. А.** Планирование и прогнозирование в условиях рынка : Учебное пособие / Стёпочкина Е. А. - Саратов : Вузовское образование, 2015. - 152 с. URL: <http://www.iprbookshop.ru/29290>

2. **Финансы и финансовый рынок** : Учебное пособие / Кобринский Г. Е. - Минск : Вышэйшая школа, 2011. - 343 с. - ISBN 978-985-06-1908-2. URL: <http://www.iprbookshop.ru/20165>

3. **Валютное право** : Учебное пособие / Литвинова Ю. М. - Саратов : Вузовское образование, 2014. - 103 с. URL: <http://www.iprbookshop.ru/23108>

4. **Фондовые и товарно-сырьевые рынки** [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для магистрантов по направлению 38.04.08 "Финансы и кредит" (программа магистерской подготовки "Финансы и кредит") всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Воронеж. гос. техн. ун-т", кафедра цифровой и отраслевой экономики ; сост. : Э. Ю. Околелова, М. А. Шибаева, Е. И. Сизова. - Воронеж : Воронежский государственный технический университет, 2021. - Электрон. текстовые и граф. данные (886 Кб) : табл. - Библиогр.: с. 17 (7 назв.).

Электронные ресурсы: 622-2021 Фондовые и товарно-сырьевые рынки

5. **Фондовые и товарно-сырьевые рынки** [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению курсовой работы для студентов направления 38.04.08 "Финансы и кредит" (программа магистерской подготовки "Финансы и кредит") всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Воронеж. гос. техн. ун-т", кафедра цифровой и отраслевой экономики ; сост. : Э. Ю. Околелова, М. А. Шибаева, Е. И. Сизова. - Воронеж : Воронежский государственный технический университет, 2021. - Электрон. текстовые и граф. данные (689 Кб) : ил. : табл. - Библиогр.: с. 23 (7 назв.).

Электронные ресурсы: 623-2021 Фондовые и товарно-сырьевые рынки

8.2 Перечень информационных технологий, используемых при осу-

шествлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень лицензионного программного обеспечения, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

Лицензионное программное обеспечение

1. Office Professional Plus 2013 Single MVL A Each Academic
2. 1С:Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях. Электронная поставка

Свободное ПО

1. LibreOffice
2. Moodle
3. OpenOffice
4. Skype
5. Zoom

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. <http://www.edu.ru/>
2. Образовательный портал ВГТУ

Информационные справочные системы

1. <http://window.edu.ru>
2. <https://wiki.cchgeu.ru/>

Современные профессиональные базы данных

1. Федеральная служба государственной статистики

Адрес ресурса: <http://www.gks.ru/>

2. Центральный банк Российской Федерации

Адрес ресурса: <http://www.cbr.ru/>

3. Ресурсы издательства World Bank

Адрес ресурса: <https://www.worldbank.org/>

4. РосБизнесКонсалтинг — информационное аналитическое агентство

Адрес ресурса: <https://www.rbc.ru/>

5. Россия и всемирная торговая организация

Адрес ресурса: <https://wto.ru/>

6. Бухгалтерский учет и налоги

Адрес ресурса: <http://businessuchet.ru/>

7. АК&М — экономическое информационное агентство

Адрес ресурса: <http://www.akm.ru/>

8. Bloomberg -Информационно-аналитическое агентство

Адрес ресурса: <https://www.bloomberg.com/europe>

9. CATBACK.RU — Справочник для экономистов

Адрес ресурса: <http://www.catback.ru/>

10. Библиотека конгресса США

Адрес ресурса: <https://www.loc.gov/>

11. Единый портал бюджетной системы Российской Федерации

Адрес ресурса: <http://budget.gov.ru/>

12. Независимый финансовый портал

Адрес ресурса: <https://www.finweb.com/>

9 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

Лекционная аудитория, оснащённая мультимедийным оборудованием (проектор, экран, звуковоспроизводящее оборудование), обеспечивающим демонстрацию (воспроизведение) мультимедиа-материалов.

Аудитории для практических занятий и лабораторные работы, оснащенные:

- мультимедийным оборудованием (проектор, экран, звуковоспроизводящее оборудование), обеспечивающим демонстрацию (воспроизведение) мультимедиа-материалов;
- интерактивными информационными средствами;
- компьютерной техникой с подключением к сети Интернет.

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

По дисциплине «Фондовые и товарно-сырьевые рынки» читаются лекции, проводятся практические занятия, выполняется курсовая работа.

Основой изучения дисциплины являются лекции, на которых излагаются наиболее существенные и трудные вопросы, а также вопросы, не нашедшие отражения в учебной литературе.

Практические занятия направлены на приобретение практических навыков оценки рисков ликвидности банка, а также процентного и валютного рисков на основе прогнозирования ценовой динамики товарно-сырьевых рынков. Занятия проводятся путем решения конкретных задач в аудитории.

Методика выполнения курсовой работы изложена в методических рекомендациях. Выполнять этапы курсовой работы должны своевременно и в установленные сроки.

Контроль усвоения материала дисциплины производится проверкой курсовой работы, защитой курсовой работы.

Вид учебных занятий	Деятельность студента
Лекция	Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; помечать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначение вопросов, терминов, материала, которые вызывают трудности, поиск ответов в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на лекции или на практическом занятии.
Практическое занятие	Конспектирование рекомендуемых источников. Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы. Прослушивание аудио- и видеозаписей по заданной теме, выполнение расчетно-графических заданий, решение задач

	по алгоритму.
Самостоятельная работа	<p>Самостоятельная работа студентов способствует глубокому усвоения учебного материала и развитию навыков самообразования. Самостоятельная работа предполагает следующие составляющие:</p> <ul style="list-style-type: none"> - работа с текстами: учебниками, справочниками, дополнительной литературой, а также проработка конспектов лекций; - выполнение домашних заданий и расчетов; - работа над темами для самостоятельного изучения; - участие в работе студенческих научных конференций, олимпиад; - подготовка к промежуточной аттестации.
Подготовка к промежуточной аттестации	<p>Готовиться к промежуточной аттестации следует систематически, в течение всего семестра. Интенсивная подготовка должна начаться не позднее, чем за месяц-полтора до промежуточной аттестации. Данные перед экзаменом, экзаменом три дня эффективнее всего использовать для повторения и систематизации материала.</p>