

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
**«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г.ШУХОВА»**  
(БГТУ им. В.Г. Шухова)

УТВЕРЖДАЮ  
Директор института  
экономики и менеджмента

\_\_\_\_\_  
Ю.А. Дорошенко  
« 19 » \_\_\_\_\_ мая 2021 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**дисциплины**

Основы валютно-кредитных отношений

направление подготовки:

38.03.01 Экономика

Направленность программы (профиль):

Финансы и кредит

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

Очная

Институт экономики и менеджмента

Кафедра финансового менеджмента

Белгород 2021


Рабочая программа составлена на основании требований:

- Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденного Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 августа 2020 № 954, в ред. от 26.11.2020;
- учебного плана, утвержденного ученым советом БГТУ им. В.Г. Шухова в 2021 году.


Составитель: ст. препод.  (А.А. Букурова)

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры  
финансового менеджмента

« 14 » мая 2021 г., протокол № 10

Заведующий кафедрой: д-р. экон. наук, проф.  (С.М. Бухонова)

Рабочая программа согласована с выпускающей кафедрой  
финансового менеджмента

Заведующий кафедрой: д-р. экон. наук, проф.  (С.М. Бухонова)

« 14 » мая 2021 г.

Рабочая программа одобрена методической комиссией института

« 18 » мая 2021 г., протокол № 9

Председатель канд. экон. наук, доцент  (Л.И. Журавлева)

## 1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине
ПК-1. Способен осуществлять мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков с помощью современных информационных технологий и программных средств	ПК-1.1. Проводит исследования финансового рынка и изучает предложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации)	<b>Знания:</b> способов и методов исследования финансового рынка и изучения предложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации) <b>Умения:</b> проводить исследования финансового рынка и изучения предложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации) рынков с помощью современных информационных технологий и программных средств <b>Навыки:</b> применения способов и методов исследования финансового рынка и изучения предложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации)

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

**Компетенция ПК-1.** Способен осуществлять мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков с помощью современных информационных технологий и программных средств

Данная компетенция формируется следующими дисциплинами.

Стадия	Наименования дисциплины
1	Анализ операционной деятельности банка
2	Финансовый анализ кредитных организаций
3	Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету
4	Основы оценочной деятельности
5	Основы деятельности кредитной организации
6	Анализ кредитоспособности заемщика
7	Финансово-экономические отношения в Российской Федерации
8	Инвестиции
9	Рынок ценных бумаг
10	Основы валютно-кредитных отношений
11	Банковский маркетинг
12	Краткосрочная финансовая политика
13	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика
14	Производственная преддипломная практика

### 3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Дисциплина реализуется в рамках практической подготовки.

Форма промежуточной аттестации – экзамен.

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр № 5
Общая трудоемкость дисциплины, час	144	144
<b>Контактная работа (аудиторные занятия), в т.ч.:</b>	38	38
лекции	17	17
лабораторные	–	–
практические	17	17
групповые консультации в период теоретического обучения и промежуточной аттестации	4	4
<b>Самостоятельная работа студентов, включая индивидуальные и групповые консультации, в том числе:</b>	106	106
Курсовой проект	–	–
Курсовая работа	-	-
Расчетно-графическое задание	18	18
Индивидуальное домашнее задание	–	–
Самостоятельная работа на подготовку к аудиторным занятиям (лекции, практические занятия, лабораторные занятия)	52	52
Экзамен	36	36

**4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**4.1 Наименование тем, их содержание и объем**  
**Курс 3 Семестр 5**

№ п/п	Наименование раздела (краткое содержание)	Объем на тематический раздел по видам учебной нагрузки, час			
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа
<b>1. Международные валютные отношения и валютная система</b>					
	Понятие валютных отношений и валютной системы Валютный курс и факторы на него влияющие Западные теории регулирования валютного курса	1	1	-	2
<b>2. Эволюция мировой валютной системы</b>					
	Парижская валютная система Генуэзской валютная система Бреттон-вудская валютная система Ямайская валютная система и современные валютные проблемы Европейская валютная система	1	1	-	2
<b>3. Платежный баланс</b>					
	Платежный баланс страны Показатели платежного баланса Факторы, влияющие на платежный баланс Основные методы регулирования платежного баланса	2	2	-	4
<b>4. Регулирование международных валютных отношений</b>					
	Валютное регулирование: сущность и значение Валютные ограничения и валютный контроль Валютные риски и методы их страхования	1	1		2
<b>5. Рынок иностранной валюты Российской Федерации</b>					
	Валютный рынок как элемент мировой валютной системы Основы функционирования рынка иностранной валюты Объекты валютного рынка Участники валютного рынка Функции рынка иностранной валюты Способы и методы исследования финансового рынка и рынка иностранной валюты Изучение предложений финансовых услуг (рынка иностранной валюты), в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации рынков с помощью современных информационных технологий и программных средств	2	2	-	8
<b>6. Международные расчеты и их основные формы</b>					

	Понятие, условия и механизм внешнеторговых расчетов Формы международных расчетов Валютные клиринги	2	2	-	6
<b>7. Международные валютные, кредитные и финансовые рынки. Рынки золота.</b>					
	Международные финансовые потоки и мировые финансовые центры. Мировой кредитный рынок Мировой финансовый рынок Мировой валютный рынок Мировые рынки золота	2	2	-	7
<b>8. Международные валютно-кредитные отношения Российской Федерации</b>					
	Валютная система России. Валютный рынок и валютные операции. Валютная политика и валютный контроль в России. Участие России в международных финансовых институтах	2	2	-	7
<b>9. Международные кредитные отношения</b>					
	Международный кредит, его формы Международное банковское кредитование. Операции кредитного характера, применяемые в сфере внешнеэкономической деятельности	2	2		7
<b>10. Международные валютно-кредитные и финансовые организации</b>					
	Общая характеристика международных финансовых институтов Международный валютный фонд (МВФ). Группа Всемирного банка Региональные валютно-финансовые и кредитные организации	2	2		7
	<b>ВСЕГО</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>-</b>	<b>52</b>

## 4.2. Содержание практических (семинарских) занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тема практического (семинарского) занятия	К-во часов	К-во часов СРС
<b>Семестр № 5</b>				
1	Международные валютные отношения и валютная система	Валютный курс и факторы на него влияющие. Западные теории регулирования валютного курса	1	1
2	Эволюция мировой валютной системы	Парижская валютная система. Генуэзской валютная система. Бреттон-вудская валютная система. Ямайская валютная система и современные валютные проблемы. Европейская валютная система	1	1
3	Платежный баланс	Показатели платежного баланса. Основные методы регулирования платежного баланса	2	1
4	Регулирование международных валютных отношений	Валютные ограничения и валютный контроль. Валютные риски и методы их страхования	1	1
5	Рынок иностранной валюты Российской Федерации	Функции рынка иностранной валюты Способы и методы исследования финансового рынка и рынка иностранной валюты Изучение предложений финансовых услуг (рынка иностранной валюты), в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации рынков с помощью современных информационных технологий и программных средств	2	6
6	Международные расчеты и их основные формы	Формы международных расчетов Валютные клиринги	2	2
7	Международные валютные, кредитные и финансовые рынки. Рынки золота.	Международные финансовые потоки и мировые финансовые центры. Мировой кредитный рынок. Мировой финансовый рынок. Мировой валютный рынок. Мировые рынки золота	2	4
8	Международные валютно-кредитные отношения Российской Федерации	Валютная система России. Валютный рынок и валютные операции. Участие России в международных финансовых институтах	2	4
9	Международные кредитные отношения	Международный кредит, его формы Международное банковское кредитование.	2	4
10	Международные валютно-кредитные и финансовые организации	Международный валютный фонд (МВФ). Группа Всемирного банка Региональные валютно-финансовые и кредитные организации	2	4
<b>ВСЕГО:</b>			<b>17</b>	<b>28</b>



### **4.3. Содержание лабораторных занятий**

Не предусмотрено учебным планом.

### **4.4. Содержание курсового проекта/работы**

Не предусмотрено учебным планом.

### **4.5. Содержание расчетно-графического задания, индивидуальных домашних заданий**

В процессе выполнения расчетно-графического задания осуществляется контактная работа обучающегося с преподавателем. Консультации проводятся в аудиториях и/или посредством электронной информационно-образовательной среды университета.

Цель выполнения РГЗ является повторение пройденного материала по основам валютно-кредитных отношений, закрепление базовых экономических категорий в этой сфере, расширение знаний по вопросам развития мирового валютно-финансового рынка и особенностей международных валютно-кредитных отношений России в условиях ее интеграции в мировую экономику.

Выполнение РГЗ рассчитано на 18 академических часов самостоятельной работы студента и является одним из важнейших элементов учебного процесса, способствует углублению теоретических знаний по дисциплине «Основы валютно-кредитных отношений», приобретению навыков самостоятельной научно-исследовательской и практической работы.

В РГЗ предполагается более глубокое изучение определенных разделов курса и практическая реализация полученных знаний.

Оформляется РГЗ на листах формата А4 в соответствии со стандартными требованиями, предъявляемыми к письменным студенческим работам.

Рекомендуется выполнение работы с применением программных средств Microsoft Word и Microsoft Excel.

РГЗ должно содержать: титульный лист, содержание, введение, теоретическую (разделенную на отдельные параграфы, раскрывающие тему) и практическую часть работы, заключение и список использованной литературы.

Расчетно-графическое задание выполняется студентом самостоятельно, согласно выбранному варианту.

Работа выполняется по вариантам и представляется в сроки, согласованные с преподавателем данной дисциплины.

Теоретическую часть работы студенты выполняют по выбранной теме, из представленного ниже перечня:

#### Наименование темы РГЗ

1. Мировая валютная система в условиях глобализации мировой экономики
2. Особенности валютного рынка Российской Федерации
3. Последствия введения ЕВРО для России и других стран с нестабильной/слабой экономикой
4. Глобализация внешней задолженности стран и особенности современного долгового кризиса
5. Проблемы регулирования мирового валютного рынка
6. Особенности валютного рынка Российской Федерации
7. Международная организация как субъект международных валютно-кредитных отношений
8. Тенденции валютно-финансового сотрудничества России с государствами-членами ЕврАзЭС и другими странами СНГ
9. Валютные риски и особенности их страхования
10. Валютная политика России: методы и противоречия её реализации
11. Проблемы валютного контроля в современной российской экономике
12. Проблемы бегства капиталов и валютный контроль
13. Сравнительная характеристика форм международных расчетов
14. Финансовый рынок России

15. Финансирование внешней торговли: мировой опыт и российские проблемы
16. Форвардные валютные контракты: сущность и порядок осуществления
17. Роль золота в международных валютных отношениях
18. Рыночное и государственное регулирование валютных отношений
19. Платежный баланс как отражение мирохозяйственных связей страны
20. Средства платежа в международных расчетах
21. Мировой рынок золота и операции с золотом
22. Роль золота в международных валютных отношениях на современном этапе их развития
23. Правовое регулирование международных валютно-кредитных отношений
24. Понятие и основные характеристики мирового финансового рынка
25. Мировой опыт перехода от валютных ограничений к конвертируемости валют
26. Международный кредит как экономическая категория
27. Принципы международных кредитов и не кредитные международные банковские услуги
28. Участие России в международных финансовых организациях
29. Современные проблемы зоны евро
30. Россия - должник и кредитор (объем и структура государственного внешнего долга и долговые активы страны)

Выбор конкретной темы производится студентом самостоятельно в соответствии порядковым номером студента в журнале успеваемости группы.

### **Порядок выполнения практической части задания**

Задание выполняется письменно в следующем порядке:

Переписывается условие задания, соответствующего варианта.

Приводится подробное решение задания. Каждое решение сопровождается комментариями и экономическими выводами.

#### Задачи для выполнения практической части задания

##### **Задача 1.**

Доллар США стоит 7,5 норвежской кроны, но в то же время 1 долл. можно купить за 1,25 швейцарского франка. Чему равен курс норвежской кроны по отношению к швейцарскому франку?

##### **Задача 2.**

Требуется найти кросс-курс швейцарского франка (CHF) и российского рубля (RUR), если  $USD/RUR=28,50$  и  $USD/CHF=1,4181$ . Доллар США является базой котировки для обеих валют

##### **Задача 3.**

Необходимо найти кросс-курс фунта стерлингов (GBP) к швейцарскому франку (CFR), если  $GBP/USD=1,8750$  и  $USD/CHF=1,2810$ . Доллар является базой котировки только для одной из валют.

##### **Задача 4.**

Необходимо найти кросс-курс фунта стерлингов (GBP) к сингапурскому доллару (SGD), если  $GBP/USD=1,8750$  и  $SGD/USD=0,8250$ . Доллар является валютой котировки для обеих валют.

##### **Задача 5.**

Определить, какой курс установит банк для перевода российских рублей в японские йены (JPY), если  $USD/RUR=28,40-28,50$ ;  $USD/JPY=118,75-118,85$ .

**Задача 6.**

Российскому дилеру необходимо EUR6,5 млн. Сколько российских рублей он должен продать банку, если USD/RUR=28,40-28,50; 15 EUR/USD=1,2268-1,2309.

**Задача 7.**

Банк в Москве объявил следующую котировку валют. Определить кросс-курс покупки и продажи доллара к Евро.

Валюта	Покупка	Продажа
Доллар США/рубль	74,04	75,15
Евро/рубль	89,88	91,02

## Критерии оценивания РГЗ

Оценка	Критерии оценивания
5	Работа выполнена в полном объеме. Теоретическое задание соответствует теме, представленный материал полностью раскрывает тему задания, сформулированы значимые выводы. Практическая часть выполнена в полном объеме, приведены все расчеты, сформированы выводы. Оформление заданий полностью соответствует требованиям
4	Работа выполнена полностью. Теоретическое задание соответствует теме, представленный материал раскрывает тему задания, в работе сформулированы адекватные выводы. Практическая часть выполнена в полном объеме, приведены расчеты, сформированы выводы. Оформление заданий в целом соответствует предъявляемым требованиям.
3	Работа выполнена полностью. Теоретическое задание соответствует теме, представленный материал раскрывает тему задания, в работе сформулированы выводы. Практическая часть выполнена в полном объеме с незначительными ошибками и студентом сформулированы выводы. Оформление заданий в целом соответствует предъявляемым требованиям.
2	Работа выполнена не полностью. Теоретическое задание не соответствует теме, представленный материал не раскрывает тему задания, в работе не сформулированы выводы. Практическая часть не выполнена в полном объеме, не сформулированы выводы. Оформление заданий не соответствует предъявляемым требованиям.

## 5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

### 5.1. Реализация компетенций

**ПК-1.** Способен осуществлять мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков с помощью современных информационных технологий и программных средств.

Наименование индикатора достижения компетенции	Используемые средства оценивания
ПК-1.1. Проводит исследования финансового рынка и изучает предложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации)	Тестирование, собеседование, устный опрос, защита расчетно-графического задания, экзамен

## 5.2. Типовые контрольные задания для промежуточной аттестации

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание вопросов
1	Международные валютные отношения и валютная система	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Понятие валютных отношений и валютной системы</li> <li>2. Валютный курс и факторы на него влияющие</li> <li>3. Западные теории регулирования валютного курса</li> </ol>
2	Эволюция мировой валютной системы	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Парижская валютная система</li> <li>2. Генуэзской валютная система</li> <li>3. Бреттон-вудская валютная система</li> <li>4. Ямайская валютная система и современные валютные проблемы</li> <li>5. Европейская валютная система</li> </ol>
3	Платежный баланс	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Платежный баланс страны</li> <li>2. Показатели платежного баланса</li> <li>3. Факторы, влияющие на платежный баланс</li> <li>4. Основные методы регулирования платежного баланса</li> </ol>
4	Регулирование международных валютных отношений	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Валютное регулирование: сущность и значение</li> <li>2. Валютные ограничения и валютный контроль</li> <li>3. Валютные риски и методы их страхования</li> </ol>
5	Рынок иностранной валюты Российской Федерации	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Валютный рынок как элемент мировой валютной системы</li> <li>2. Основы функционирования рынка иностранной валюты</li> <li>3. Объекты валютного рынка</li> <li>4. Участники валютного рынка</li> <li>5. Функции рынка иностранной валюты</li> <li>6. Способы и методы исследования финансового рынка и рынка иностранной валюты</li> <li>7. Изучение предложений финансовых услуг (рынка иностранной валюты), в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации рынков с помощью современных информационных технологий и программных средств</li> </ol>
6	Международные расчеты и их основные формы	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Понятие, условия и механизм внешнеторговых расчетов</li> <li>2. Формы международных расчетов</li> <li>3. Валютные клиринги</li> </ol>
7	Международные валютные, кредитные и финансовые рынки. Рынки золота.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Международные финансовые потоки и мировые финансовые центры.</li> <li>2. Мировой кредитный рынок</li> <li>3. Мировой финансовый рынок</li> <li>4. Мировой валютный рынок</li> <li>5. Мировые рынки золота</li> </ol>
8	Международные валютно-кредитные отношения Российской Федерации	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Валютная система России. Валютный рынок и валютные операции.</li> <li>2. Валютная политика и валютный контроль в России.</li> <li>3. Участие России в международных финансовых институтах</li> </ol>
9	Международные кредитные отношения	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Международный кредит, его формы</li> <li>2. Международное банковское кредитование.</li> <li>3. Операции кредитного характера, применяемые в сфере внешнеэкономической деятельности</li> </ol>
10	Международные валютно-кредитные и финансовые организации	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Общая характеристика международных финансовых институтов</li> <li>2. Международный валютный фонд (МВФ).</li> <li>3. Группа Всемирного банка</li> <li>4. Региональные валютно-финансовые и кредитные организации</li> </ol>

### 5.3. Типовые контрольные задания (материалы) для текущего контроля в семестре

1. **Задание по темам:** Международные валютные отношения и валютная система. Эволюция мировой валютной системы.

#### 1.1. Определите: верны (В) или не верны (Н) следующие утверждения:

1. Национальные денежные единицы, опосредующие международные экономические отношения, называются валютой.
2. Резервные валюты являются «ключевыми», свободно обращаемыми, ведущими валютами в международных операциях.
3. Резервные валюты являются валютами «назначенными» МВФ для проведения международных расчетов.
4. Специальные права заимствования (СПЗ, SDR- Special Drawing Rights) эмитируются МВФ и являются полноценными мировыми деньгами.
5. Специальные права заимствования являются искусственной валютной единицей, фидуциарными деньгами, т.е. базирующимися на доверии и не имеющими обеспечения.
6. На Бреттон-Вудской валютно-финансовой конференции был учрежден Международный валютный фонд.
7. На Бреттон-Вудской валютно-финансовой конференции было принято решение о создании Международного Банка Реконструкции и Развития.
8. Международная валютная ликвидность - это способность страны (или группы стран) обеспечивать погашение своих международных обязательств приемлемыми для кредитора платежными средствами.
9. Международная валютная ликвидность не зависит от обеспеченности мировой экономики международными резервными активами.
10. Ликвидность подразумевает наличие достаточного объема международных резервных активов для устранения неравномерности платежного баланса.
11. Бреттон-Вудская валютная система установила мультивалютный стандарт.
12. Под внутренней конвертируемостью понимается право резидентов совершать операции на внутреннем рынке с иностранной валютой, а также с активами в иностранной валюте.
13. Полная конвертируемость означает право резидентов и нерезидентов совершать текущие операции на внутреннем рынке с иностранной валютой, а также активами в иностранной валюте.
14. Согласно системе фиксированных валютных курсов, страны определяют стоимость своей валюты, соотнося ее со стоимостью другой валюты или набором валют, с нулевой возможностью отклонения.
15. Для существования полного золотого стандарта необходимо выполнить следующее условие: неограниченное право экспортировать и импортировать золото через национальные границы.

#### 1.2. Укажите все правильные ответы:

1. Назовите счетную валютную единицу Европейской валютной системы с 1 января 1999 года:  
А) ЭКЮ;  
Б) СДР;  
В) ЕВРО.
2. Резервная валюта что:  
а) конвертируемая валюта;  
б) валюта, в которой выражается номинал ликвидных международных резервов страны;  
в) международная счетная единица, состоящая из «корзины» валют.

3. Юридически (в соответствии с Бреттон-Вудским соглашением)

резервной валютой является:

- а) доллар США;
- б) евро;
- в) японская иена;
- г) фунт стерлингов;
- д) рубль.

4. Резервными валютами на практике в современной валютной системе являются:

- а) доллар США;
- б) евро;
- в) японская иена;
- г) фунт стерлингов;
- д) швейцарский франк;
- с) рубль;
- ж) юань;
- з) канадский доллар.

5. В корзину СПЗ в настоящее время входят следующие валюты:

- а) доллар США, евро, швейцарский франк, английский фунт, японская иена;
- б) доллар США, евро, английский фунт, японская иена;
- в) доллар США, канадский доллар, евро, английский фунт, японская иена;
- г) другие валюты.

6. Специальные права заимствования (СПЗ) являются:

- а) счетной единицей;
- б) мировыми деньгами;
- в) средством повышения ликвидности валют в мире;
- г) средством платежа в международных расчетных операциях.

7. Международная валютная ликвидность означает:

- а) возможность продать международные ценные бумаги без ограничения и по приемлемой для продавца цене;
- б) способность страны обеспечивать своевременное погашение своих международных обязательств приемлемыми для кредитора платежными средствами;
- в) показатель платежеспособности страны.

8. Международная валютная ликвидность включает следующие компоненты:

- а) золотые резервы страны;
- б) валютные резервы страны;
- в) счета в СПЗ;
- г) счета ЭКЮ;
- д) счета в евро;
- е) резервная позиция в МВФ.

9. В рамках каких валютных систем функционировал золотодевизный стандарт:

- а) Парижской;
- б) Генуэзской;
- в) Бреттон-Вудской;
- г) Ямайской.

10. Какая валютная система основывалась на золотомонетном стандарте:

- а) Парижская;
- б) Генуэзская;
- в) Бреттон-Вудская;
- г) Ямайская.

11. Система золотого стандарта, при которой власти обменивали национальную валюту на иностранную валюту, для которой существовал золотой стандарт, называлась:

- а) золотомонетный стандарт;
- б) золотослитковый стандарт;
- в) золотодсвизный стандарт.

12. Режим свободно плавающего валютного курса соответствует следующим валютным системам:

- а) Парижской;
- б) Генуэзской;
- в) Бреттон-Вудской;
- г) Ямайской.

13. Укажите, какие из названных элементов относятся к мировой валютной системе:

- А) национальная валюта;
- Б) условия взаимной конвертации валют;
- В) паритет национальной валюты;
- Г) межгосударственное регулирование валютных ограничений.

14. Международная валютная ликвидность включает следующие компоненты:

- А) счета в СДР и ЭКЮ (ЕВРО);
- Б) резервную позицию в МВФ;
- В) счета в долларах США;
- Г) официальные золотовалютные резервы.

15. Право нерезидентов на обмен национальной валюты страны пребывания на любую другую валюту называют конвертируемостью:

- а) внутренней;
- б) внешней;
- в) полной;
- г) частичной.

16. Множественность валютных курсов предполагает дифференцирование курсовых соотношении валют по различным:

- а) видам операций;
- б) товарным группам;
- в) регионам.

17. Множественность валютных курсов это:

- а) форма валютного ограничения;
- б) экономический метод управления валютными курсами;
- в) метод регулирования валютных отношений.

18. Международный валютно-финансовый институт, обеспечивающий стабильность мировой валютной системы в настоящее время:

- А) Международный банк реконструкции и развития;
- Б) Международный валютный фонд (МВФ);



- В) Банк международных расчетов в Базеле;
- Г) Азиатский банк развития.

19. Назовите этап развития мировой валютной системы при котором за золотом законодательно закреплялась роль главной формы мировых денег:

- А) Парижская валютная система;
- Б) Бреттон-Вудская валютная система;
- В) Ямайская валютная система;
- Г) Европейская валютная система.

20. Определение целей и путей создания экономического, валютного и политического союза в Западной Европе было закреплено в тексте...

- А) плана Делора;
- Б) Амстердамского договора;
- В) Пакта стабильности и роста;
- Г) Маастрихтского договора.

**2. Задания по темам:** Платежный баланс. Регулирование валютных отношений. Валютная политика. Валютные рынки

### **2.1. Укажите все правильные ответы:**

1. При пассивном платежном балансе применяются следующие меры по ограничению вывоза и «бегства» капитала, стимулированию притока капитала в целях поддержания курса валюты:

- А) лимитирование вывоза национальной и иностранной валюты, золота, ценных бумаг, предоставления кредитов;
- Б) запрет на инвестиции нерезидентов и продажи национальных ценных бумаг иностранцам;
- В) принудительное изъятие иностранных ценных бумаг, принадлежащих резидентам, и их продажа на валюту (к этой мере прибегали Германия перед второй мировой войной, Великобритания в период и после войны);
- Г) ограничение ввоза валюты в страну.

2. Современные мировые валютные рынки характеризуются следующими основными особенностями:

- А) операции совершаются непрерывно в течение суток попеременно во всех частях света;
- Б) курс валют отличается стабильностью и полностью зависит от фундаментальных экономических факторов;
- В) спекулятивные и арбитражные операции намного превосходят валютные операции, связанные с коммерческими сделками;
- Г) широко распространены валютные операции по страхованию валютных и кредитных рисков.

3. Валютные рынки в современном понимании сложились в XIX в. Этому способствовали следующие предпосылки:

- А) развитие международных экономических связей и создание мировой валютной системы;
- Б) развитие информационных технологий, скоростная передача сообщений о курсах валют, банках, состоянии их корреспондентских счетов, тенденциях в экономике и политике;
- В) широкое распространение кредитных средств международных расчетов;
- Г) снижение взаимозависимости национальных экономик, включая валютные, кредитные, финансовые отношения.

4. Объективными предпосылками приобретения статуса резервной валюты являются:

- А) господствующие позиции страны в мировом производстве, экспорте товаров и капиталов, в золотовалютных резервах;
- Б) развитая сеть кредитно-банковских учреждений, в том числе за рубежом;

- В) отсутствие свободной обратимости национальной валюты;
- Г) организованный и емкий рынок ссудных капиталов.

5. При активном платежном балансе в целях сдерживания как притока капиталов в страну, так и повышения курса национальной валюты применяются следующие формы валютных и кредитных ограничений по финансовым операциям:

- А) ограничение участия национальных банков в предоставлении международных займов в иностранной валюте;
- Б) запрет на выплату процентов по срочным вкладам иностранцев в национальной валюте;
- В) полное или частичное прекращение погашения внешней задолженности или разрешение оплаты ее национальной валютой без права перевода за границу;
- Г) депонирование на беспроцентном счете в центральном банке новых заграничных обязательств банков.

5. Перечислите основные статьи платежного баланса:

- А) экспорт/импорт товаров;
- Б) движение капиталов;
- В) «невидимые» операции;
- Г) кредиты;
- Д) «ошибки и пропуски»;
- Е) текущие счета и депозиты;
- Ж) операции с финансовыми инструментами;
- З) проценты и дивиденды.

6. Назовите основные формы проведения валютной политики:

- А) денежная;
- Б) девизная;
- В) кредитная;
- Г) дисконтная (учетная);
- Д) девальвация или ревальвация валют;
- Е) валютные ограничения.

## 2.2. Определите: верны (В) или не верны (Н) следующие утверждения:

1. Курс валютной пары - это сколько единиц базы котировки (базовой валюты), стоящей первой в аббревиатуре, дают за 1 единицу валюты котировки (котируемой валюты), которая стоит второй в аббревиатуре.
2. Курс валютной пары - это сколько единиц валюты котировки (котируемой валюты), стоящей второй в аббревиатуре, дают за 1 единицу базовой валюты (база котировки), которая стоит первой в аббревиатуре.
3. Курс валютной пары - это сколько единиц валюты котировки (котируемой валюты), стоящей первой в аббревиатуре, дают за 1 единицу валюты, которая стоит второй в аббревиатуре, базы котировки (базовой валюты).
4. Курс валютной пары - это сколько единиц базы котировки (базовой валюты), стоящей второй в аббревиатуре, дают за 1 единицу валюты котировки (котируемой валюты), которая стоит первой в аббревиатуре.
5. Последние цифры написания валютного курса называются процентными пунктами (points) или пипсами (pips).
6. Pips (пипс) - это минимальная величина изменения цены.

## 2.3. Укажите все правильные ответы:

1. Количество единиц национальной валюты, необходимое для приобретения одной единицы иностранной валюты это:

- А) прямая котировка;
- Б) обратная котировка;
- В) косвенная котировка;
- Г) кросс-курс.

2. Количество единиц иностранной валюты, необходимое для приобретения одной единицы национальной валюты это:

- А) прямая котировка;
- Б) обратная котировка;
- В) косвенная котировка;
- Г) кросс-курс.

3. Обменный курс между двумя валютами, который определяется на основе их обменных курсов к доллару США или любой третьей валюте:

- А) прямая котировка;
- Б) обратная котировка;
- В) косвенная котировка;
- Г) кросс-курс.

4. Перечислите основные сегменты мирового финансового рынка:

- А) мировой рынок ссудных капиталов;
- Б) мировой валютный рынок;
- В) мировой рынок ценных бумаг;
- Г) российский рынок ценных бумаг;
- Д) мировой рынок страхования
- Е) мировой рынок золота

5. К международным участникам финансового рынка относятся:

- А) транснациональные корпорации;
- Б) международные банки;
- В) все коммерческие банки;
- Г) ведущие фондовые биржи;
- Д) государства.

### **3. Задания по темам: Валютные операции. Международные расчеты. Международные кредитные отношения**

#### **3.1. Определите: верны (В) или не верны (Н) следующие утверждения**

1. Международные расчеты - это регулирование платежей по денежным требованиям и обязательствам, возникающим в связи с экономическими, политическими и культурными отношениями между хозяйствующими субъектами и гражданами разных стран.
2. Ведущую роль в международных расчетах играют небольшие коммерческие банки.
3. Открытый счет является для покупателя наименее выгодной формой расчетов.
4. Открытый счет содержит надежные гарантии платежа для продавца (экспортера) со стороны покупателя (импортера), который не может оказаться неплатежеспособным на день платежа.
5. Открытый счет чаще всего используется при расчетах между постоянными контрагентами.
6. Гарантию от кредитных рисков, связанных с платежами на открытый счет, дает факторинг.
7. При инкассо между отгрузкой товара, его доставкой, передачей документов и оплатой никогда не возникают задержки во времени, которые могли бы затруднить операции.
8. В случае неподтвержденного безотзывного аккредитива ответственность за выполнение платежных обязательств несет только банк покупателя товара.

9. Отзывной аккредитив невыгоден для продавца, так как не обеспечивает ему необходимых гарантий в отличие от безотзывного аккредитива, который не может быть аннулирован досрочно без согласования с продавцом товара.
10. Револьверный аккредитив целесообразно открывать, например, в том случае, когда продавец не производит сам все продаваемые детали, а закупает их у субпоставщиков.
11. Отзывной аккредитив не может быть изменен в любое время или отозван по указанию клиента, давшего поручение на его открытие, без обязательного уведомления бенефициара.
12. Банки, участвующие в расчетах по инкассо, выступают посредниками и не несут никакой ответственности за неоплату или утрату документов.
13. Счет одного банка-корреспондента в другом называется корреспондентским счетом.
14. Банковский перевод - бесплатная операция банков.
15. Тратта (переводной вексель) – это ценная бумага, составленный в строго определенной форме, которая содержит ничем не обусловленное предложение векселедателя третьему лицу уплатить вместо векселедателя определенную денежную сумму векселедержателю.

### 3.2. Укажите все правильные ответы:

1. Существует следующие виды корреспондентских отношений:
  - а) с взаимным открытием счетов;
  - б) с открытием счета одним банком в другом (односторонние отношения);
  - в) без открытия счета (на договорной основе).
2. Счет другого банка в «нашем», называется корреспондентский счет:
  - а) типа «лоро»;
  - б) типа «ностро».
3. Счет нашего банка в иностранном, называется корреспондентский счет:
  - а) типа «лоро»;
  - б) типа «ностро».
4. Банковский перевод является составным элементом следующей формы расчетов:
  - а) аккредитивы;
  - б) инкассо;
  - в) с использованием чеков;
  - г) с использованием векселя.
5. Наиболее удобным является случай, когда банк импортера и банк-экспортера связаны непосредственными корреспондентскими отношениями:
  - а) правда;
  - б) ложь.
6. Факторинг предназначается, прежде всего, для:
  - а) новых мелких и средних фирм;
  - б) средних и крупных фирм, зарекомендовавших себя как платежеспособные;
  - в) поставщиков экспортной продукции, которые рассчитываются с покупателями по открытому счету.
7. Суть факторинга заключается в том, что фактор-фирма покупает у своих клиентов платежные требования к их клиентам и оплачивает 70-90% общей денежной суммы, указанной в требованиях:
  - а) в течение двух-трех дней;
  - б) немедленно;
  - в) в течение месяца.

8. Фактор-фирмы предоставляют своим клиентам и другие услуги:

- а) бухгалтерские;
- б) клиринговые;
- в) юридические;
- г) консультационные.

#### Критерии оценивания контрольной работы

Оценка	Критерии оценивания
5	Задание выполнено в полном объеме, студентом даны развернутые обоснованные ответы на поставленные вопросы, которые полностью соответствуют правильным решениям
4	Задание выполнено, студентом даны развернутые обоснованные ответы на поставленные вопросы, которые в 90% случаев соответствуют правильным решениям.
3	Задание выполнено, полученные ответы без дополнительных комментариев и обоснования и/или не полностью соответствуют правильным решениям.
2	Задание выполнено, но полученные ответы не соответствуют правильным решениям.

#### Перечень тем рефератов по теме: Международные банковские учреждения

1. Международный валютный фонд (МВФ): история создания и развития
2. Международный банк реконструкции и развития (МБРР): история создания и развития
3. Международная ассоциация развития (МАР): история создания и развития
4. Международная финансовая корпорация (МФК): история создания и развития
5. Многостороннее агентство по гарантированию инвестиций (МАГИ): история создания и развития
6. Европейский банк реконструкции и развития (ЕБРР): история создания и развития
7. Роль региональных банков развития в реформировании экономик развивающихся стран
8. Межамериканский банк развития (МаБР): история создания и развития
9. Африканский банк развития (АфБР): история создания и развития
10. Азиатский банк развития (АзБР): история создания и развития
11. Региональные валютно-кредитные и финансовые организации Европейского Союза
12. Банк международных расчетов (БМР): история создания и развития

#### 5.4. Описание критериев оценивания компетенций и шкалы оценивания

При промежуточной аттестации в форме экзамена используется следующая шкала оценивания:

2 – неудовлетворительно, 3 – удовлетворительно, 4 – хорошо, 5 – отлично.

Критериями оценивания достижений показателей являются:

Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине	Критерий оценивания
ПК-1. Способен осуществлять мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков с помощью современных информационных технологий и программных средств ПК-1.1. Проводит исследования финансового рынка и изучает предложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации)	
Знания	Способов и методов исследования финансового рынка и изучения предложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации)
	Объем освоенного материала.
	Полнота ответов на вопросы.
Умения	Проводить исследования финансового рынка и изучения предложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации) рынков с помощью современных информационных технологий и программных средств
	Самостоятельность выполнения задания
Навыки	Применения способов и методов исследования финансового рынка и изучения предложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации)
	Обоснование полученных результатов

Оценка преподавателем выставляется интегрально с учётом всех показателей и критериев оценивания.

Оценка сформированности компетенций по показателю Знания.

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
ПК-1. Способен осуществлять мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков с помощью современных информационных технологий и программных средств ПК-1.1. Проводит исследования финансового рынка и изучает предложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации)				
Знает способы и методы исследования финансового рынка и изучения предложения финансовых услуг (в	Не знает способы и методы исследования финансового рынка и изучения предложения финансовых услуг (в том числе	Частично знает способы и методы исследования финансового рынка и изучения предложения финансовых услуг (в том	Знает способы и методы исследования финансового рынка и изучения пред-	Свободно ориентируется в способах и методах исследования финансового рынка и изучения пред-

том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации)	действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации)	числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации)	том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации)	ложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации), может корректно сформулировать их самостоятельно
Объем освоенного материала	Не знает значительной части материала дисциплины	Знает только основной материал дисциплины, не усвоил его деталей	Знает материал дисциплины в достаточном объеме	Обладает твердым и полным знанием материала дисциплины, владеет дополнительными знаниями
Полнота ответов на вопросы	Не дает ответы на большинство вопросов	Дает неполные ответы на все вопросы	Дает ответы на вопросы, но не все - полные	Дает полные, развернутые ответы на поставленные вопросы, делает самостоятельные выводы

### Оценка сформированности компетенций по показателю Умения.

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
ПК-1. Способен осуществлять мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков с помощью современных информационных технологий и программных средств ПК-1.1. Проводит исследования финансового рынка и изучает предложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации)				
Умеет проводить исследования финансового рынка и изучения предложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации) рынков с помо-	Не умеет проводить исследования финансового рынка и изучения предложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации) рынков с помощью совре-	С трудом умеет проводить исследования финансового рынка и изучения предложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации) рынков с помощью современных информационных технологий	Умеет проводить исследования финансового рынка и изучения предложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации) рынков с помощью современных информационных технологий	Свободно может проводить исследования финансового рынка и изучения предложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации) рынков с помощью современных инфор-

щью современных информационных технологий и программных средств	менных информационных технологий и программных средств	и программных средств	и программных средств	мационных технологий и программных средств
Самостоятельность выполнения задания	Не умеет самостоятельно выполнить задание	Умеет самостоятельно выполнить задание, но допускает неточности	Умеет самостоятельно выполнить задание	Умеет правильно самостоятельно выполнить задание

### Оценка сформированности компетенций по показателю Навыки.

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
ПК-1. Способен осуществлять мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков с помощью современных информационных технологий и программных средств				
ПК-1.1. Проводит исследования финансового рынка и изучает предложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации)				
Владеет навыками применения способов и методов исследования финансового рынка и изучения предложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации)	Не владеет навыками применения способов и методов исследования финансового рынка и изучения предложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации)	Частично владеет навыками применения способов и методов исследования финансового рынка и изучения предложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации)	Владеет навыками применения способов и методов исследования финансового рынка и изучения предложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации)	Свободно владеет навыками применения способов и методов исследования финансового рынка и изучения предложения финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации)
Обоснование полученных результатов	Не умеет обосновывать полученные результаты	Недостаточно умеет обосновывать полученные результаты	Умеет обосновывать полученные результаты	Умеет самостоятельно детально и грамотно обосновывать полученные результаты



## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

### 6.1. Материально-техническое обеспечение

№	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1	Учебная аудитория для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации, самостоятельной работы	Специализированная мебель; мультимедийный проектор, переносной экран, ноутбук
2	Методический кабинет для самостоятельной работы	Специализированная мебель; мультимедийный проектор, переносной экран, ноутбук
3	Читальный зал библиотеки для самостоятельной работы	Специализированная мебель; компьютерная техника, подключенная к сети «Интернет», имеющая доступ в электронную информационно-образовательную среду

### 6.2. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

№	Перечень лицензионного программного обеспечения.	Реквизиты подтверждающего документа
1.	Microsoft Windows 10 Корпоративная	Соглашение Microsoft Open Value Subscription V6328633. Соглашение действительно с 02.10.2017 по 31.10.2023). Договор поставки ПО 0326100004117000038-0003147-01 от 06.10.2017
2.	Microsoft Office Professional Plus 2016	Соглашение Microsoft Open Value Subscription V6328633. Соглашение действительно с 02.10.2017 по 31.10.2023
3.	Kaspersky Endpoint Security «Стандартный Russian Edition»	Сублицензионный договор № 102 от 24.05.2018. Срок действия лицензии до 19.08.2020 Гражданско-правовой Договор (Контракт) № 27782 «Поставка продления права пользования (лицензии) Kaspersky Endpoint Security от 03.06.2020. Срок действия лицензии 19.08.2022г.
4.	Google Chrome	Свободно распространяемое ПО согласно условиям лицензионного соглашения
5.	Mozilla Firefox	Свободно распространяемое ПО согласно условиям лицензионного соглашения

### 6.3. Перечень учебных изданий и учебно-методических материалов

1. Гурнович, Т. Г. Международные валютно-кредитные отношения : учебное пособие / Т. Г. Гурнович, Е. А. Остапенко ; Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь : Секвойя, 2017. – 290 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485031>.
2. Мировая экономика и международные экономические отношения=World Economy and International Economic Relations: учебник для студентов бакалавриата, обучающихся по специальностям «Мировая экономика», «Международные отношения» / под ред. В. Б. Мантусова ; Дипломатическая академия Министерства иностранных дел Российской Федерации. – Москва : Юнити, 2017. – 448 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=563448>
3. Основы цифровой экономики: учебник и практикум для вузов / М. Н. Конягина [и др.]; ответственный редактор М. Н. Конягина. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 235 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13476-6. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/viewer/osnovy-cifrovoy-ekonomiki-459173#page/1>.
4. Пономарева, Е. С. Мировая экономика и международные экономические отношения : учебное пособие / Е. С. Пономарева, Л. А. Кривенцова, П. С. Томилов ; ред. Л. Е. Стровский. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 287 с. : табл., граф., ил., схемы – (Практический курс). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684975>.
5. Финансовые рынки и финансово-кредитные организации в условиях цифровизации : учебник / Н. Н. Никулина, С. В. Березина, Т. В. Стожарова [и др.] ; под общ. ред. Н. Н. Никулиной. – Москва : Юнити, 2020. – 448 с. : ил., табл., схем. – (Magister). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=615686>.

#### Перечень Интернет-ресурсов, профессиональных баз данных, информационно-справочных систем

1. Банки.ру — группа компаний, объединяющая ведущие информационные ресурсы и сервисы банковской и финансовой тематики [Электронный ресурс]: официальный сайт. – Режим доступа: <http://www.banki.ru>, свободный
2. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: официальный сайт. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>, свободный
3. Министерство финансов РФ [Электронный ресурс]: официальный сайт. – Режим доступа: <https://minfin.gov.ru/ru/>, свободный
4. Научно-техническая библиотека БГТУ им. В.Г. Шухова [Электронный ресурс]: официальный сайт. – Режим доступа: <http://ntb.bstu.ru/jirbis2/>, свободный
5. Портал банковского аналитика [Электронный ресурс]: официальный сайт. – Режим доступа: <https://analizbankov.ru>, свободный
6. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]: официальный сайт. – Режим доступа: <https://rosstat.gov.ru>, свободный
7. Центральный Банк РФ [Электронный ресурс]: официальный сайт. – Режим доступа: <http://www.cbr.ru>, свободный
8. <https://fortrader.org/quotes>
9. <https://ru.investing.com/analysis/forex>
10. <https://ru.tradingview.com/markets/>