ПРИЛОЖЕНИЕ

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Ф. УТКИНА»

Кафедра «Экономическая безопасность, анализ и учет»

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Б1.0.31 «МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА И МЕЖДУНАРОДНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ОТНОШЕНИЯ»

Специальность
38.05.01 Экономическая безопасность

Специализация
Экономическая безопасность хозяйствующих субъектов

Уровень подготовки
специалитет

Квалификация выпускника – экономист

Формы обучения – очная

Рязань 2025 г

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Оценочные материалы – это совокупность учебно-методических материалов (контрольных заданий, описаний форм и процедур проверки), предназначенных для оценки качества освоения обучающимися данной дисциплины как части ОПОП.

Цель – оценить соответствие знаний, умений и владений, приобретенных обучающимся в процессе изучения дисциплины, целям и требованиям ОПОП в ходе проведения промежуточной аттестации.

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена. Форма проведения экзамена - устный ответ на два теоретических вопроса и решение одного практического задания.

2. ПАСПОРТ ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Контролируемые разделы (темы) дисциплины (результаты по разделам)	Код контролируемой компетенции (или её части)	Наимено-вание оценочного средства
Тема 1. Мировая экономика как система	ОПК-1.4	экзамен
Тема 2. Ресурсный потенциал современного мирового хозяйства	ОПК-1.4	экзамен
Тема 3. Международная торговля товарами и услугами	ОПК-1.4	экзамен
Тема 4. Валютные отношения в мировой экономике	ОПК-1.4	экзамен
Тема 5. Международное движение капитала	ОПК-1.4	экзамен
Тема 6. Международная миграция рабочей силы	ОПК-1.4	экзамен
Тема 7. Международная экономическая интеграция в мирохозяйственной системе	ОПК-1.4	экзамен
Тема 8. Глобальные проблемы в мировой экономике. Российская Федерация в системе международных экономических отношений	ОПК-1.4	экзамен

3. ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Сформированность каждой компетенции в рамках освоения данной дисциплины оценивается по трехуровневой шкале:

1) пороговый уровень является обязательным для всех обучающихся по завершении освоения дисциплины;

2) продвинутый уровень характеризуется превышением минимальных характеристик сформированности компетенций по завершении освоения дисциплины;

3) эталонный уровень характеризуется максимально возможной выраженностью компетенций и является важным качественным ориентиром для самосовершенствования.

Описание критериев и шкалы оценивания промежуточной аттестации

а) описание критериев и шкалы оценивания тестирования:

Текущий контроль может проводиться в форме тестирования. За каждый тестовый вопрос назначается максимально 1 балл в соответствии со следующим правилом:

- 1 балл – ответ на тестовый вопрос полностью правильный;
- 0,5 балла – отчет на тестовый вопрос частично правильный (выбраны не все правильные варианты, указаны частично верные варианты);
- 0 баллов – ответ на тестовый вопрос полностью не верный.

Критерии оценивания компетенций (результатов):
1) уровень усвоения материала, предусмотренного программой.
2) умение анализировать материал, устанавливать причинно-следственные связи.
3) качество ответа на вопросы: полнота, аргументированность, убежденность, логичность.
4) использование дополнительной литературы при подготовке ответов.

4. ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ИЛИ ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Код компетенции	Результаты освоения ОПОП. Содержание компетенции
ОПК-1.4	Применяет знания и методы экономической науки, основные категории, закономерности и принципы развития макро-и микроэкономических процессов для решения профессиональных задач

а) типовые тестовые вопросы (требуется выбрать правильный вариант ответа (ответов)):

1. Для современного мирового хозяйства нехарактерно такое явление, как:
а) международная экономическая интеграция;
б) глобализация;
в) автаркия;
г) транснационализация.
2. В мировое хозяйство сегодня входит:
а) около 40 стран;
б) более 140 стран;
в) около 250 стран и территорий;
г) 412 государств.
3. Уровень экономического развития страны характеризует показатель:
а) ВВП на душу населения в год;
б) доля обрабатывающей промышленности в объеме промышленной продукции;
в) общий объем ВВП, произведенный за год;
г) торговый баланс страны.
4. ОПЕК-это:
а) одно из объединений развитых стран производителей авиатехники;
б) неформальное движение развивающихся стран против дискриминации в торговле;
в) международная межправительственная организация, созданная нефтеэкспортирующими странами;
г) международное объединение компаний-судовладельцев.
5. К глобальным международным организациям относятся:
а) ООН;
б) МВФ;
в) Шанхайская организация сотрудничества;
г) Африканский Союз.
6. Главная причина возникновения международных экономических отношений:
а) различия между странами в наделенности их факторами производства;
б) географическое положение;
в) перепроизводство товаров и услуг внутри страны;
г) углубление разделения труда на международном уровне.
7. Если известны объемы экспорта и импорта страны, то это позволяет вычислить:
а) экспортную квоту;

б) внешнеторговую квоту;
в) импортную квоту;
г) внешнеторговый оборот.

8. Отметьте положительные эффекты от использования параллельного импорта в России:

а) расширение ассортимента;
б) новые каналы поставок;
в) трудности с гарантией;
г) проблемы с логистикой.

9. Главной причиной международного движения капитала являются:

а) различия в норме прибыли в странах;
б) развитие страны-экспортера капитала;
в) развитие страны-импортера капитала;
г) спонсирование определенных видов деятельности, запрещенных в стране-экпортёре.

10. Отметьте элемент, который не участвует в процессе котировки валют:

а) базовая валюта;
б) валюта котировки;
в) валютная пара;
г) резервная валюта.

11. Международное сотрудничество Российской Федерации в сфере миграции осуществляется по следующим основным направлениям:

а) расширение взаимодействия с международными организациями в сфере миграции и использование их потенциала;
б) препятствие свободному перемещению граждан в соответствии с международными соглашениями;
в) сдерживание заключения международных соглашений об организованном привлечении иностранных работников;
г) ограничение в заключении международных соглашений о взаимном признании медицинских документов.

12. Согласно прогнозам миграционной службы, уровень интеллектуальной эмиграции в перспективе:

а) останется неизменным;
б) будет возрастать;
в) будет медленно снижаться;
г) резко снизится.

13. Самые крупные открытые запасы нефти находятся:

а) в Саудовской Аравии;
б) Канаде;
в) России;
г) Венесуэле.

14. Двойственная природа (реальная и виртуальная составляющие) наиболее характерна для следующего ресурса:

а) инновационного;
б) трудового;
в) геофинансового;
г) информационного.

15. Объем чистой миграции (сальдо миграции) - это:

а) разница между числом прибытий и выбытий мигрантов в стране за определенный период;
б) сумма прибывших и выбывших в стране за рассматриваемый период.;

в) число эмигрантов, которые уехали из страны за рубеж за определенный период времени;

г) число иммигрантов, которые въехали в определенное государство за определенный период времени.

16. Качественно трудовая миграция характеризуется:

а) востребованностью только квалифицированных работников;

б) востребованностью только низкоквалифицированных работников;

в) востребованностью и тех и других;

г) невостребованностью работников.

17. Индекс человеческого развития НЕ включает такой показатель, как:

а) ВНД на душу населения;

б) средняя ожидаемая продолжительность жизни;

в) индекс образования;

г) качество медицинского обслуживания.

18. Регионы, из которых преобладает трудовая миграция в Россию:

а) азиатские страны (кроме СНГ);

б) восточно-европейские страны;

в) страны Западной Европы;

г) страны СНГ.

19. Международная экономическая интеграция развивается поэтапно в следующем порядке:

а) таможенный союз, политический союз, экономический и валютный союз, зона свободной торговли, общий рынок;

б) политический союз, экономический и валютный союз, общий рынок, таможенный союз, зона свободной торговли;

в) общий рынок, зона свободной торговли, экономический и валютный союз, таможенный союз, зона свободной торговли;

г)зона свободной торговли, таможенный союз, общий рынок, экономический и валютный союз, полная интеграция.

20. Предварительным этапом интеграции выступает:

а) таможенный союз;

б) валютный союз;

в) преференциальный режим в торговле;

г) зона свободной торговли.

21. К странам, входящим и региональное объединение стран экспортеров нефти (ОПЕК), относятся:

а) Норвегия;

б) Саудовская Аравия;

в) Канада;

г) Кувейт.

22. Основное противоречие глобализации проявляется между:

а) отдельными странами и региональными экономическими образованиями;

б) странами - лидерами экономического прогресса;

в) развивающимися странами;

г) странами, входящими в группу развитых по уровню социально-экономического развития, и развивающимися странами.

23. К положительным последствиям глобализации относятся:

а) глобальное телевидение;

б) интернет;

в) увеличение разрыва между развитыми и наименее развитыми странами;

г) снятие ограничений на движение труда и капитала через границы

24. Является ли препятствием глобализации усиление тенденций к

регионализации и трансрегионализации:

а) препятствием глобализации является усиление тенденций к регионализации;

б) препятствием глобализации является усиление тенденций к трансрегионализации;

в) препятствий к глобализации не существует;

г) препятствия к глобализации существуют только на международном уровне.

25. В результате укрепления российского рубля происходит:

а) удешевление экспортируемых в Россию товаров;

б) удорожание импортных товаров для населения;

в) изменение валютного курса не оказывает влияния на стоимость импорта и экспорта;

г) удорожание экспортируемых российских товаров.

Ответы на тесты

Номер вопроса	Правильный ответ
1	в
2	в
3	а
4	в
5	а, б
6	а
7	г
8	а, б
9	а
10	г
11	а
12	б
13	г
14	в
15	а
16	в
17	г
18	г
19	г
20	в
21	б, г
22	г
23	г
24	в
25	г

б) типовые практические задания (вопросы открытого типа):

1. В прошлом году в Россию въехало 4 911,566 тыс. чел., а выехало 4 345,811 тыс. чел. Определите миграционное сальдо.

Ответ.

В соответствии с условиями задачи миграционное сальдо миграции в России за прошлый год составило 565,755 тыс. чел. (разница между въехавшими в страну и выехавшими из нее: 4911,566 – 4345,811 = 565,755 (тыс. чел)).

2. АО «Русская кожа» (г. Рязань) продает за рубеж кожу из шкур крупного рогатого скота «флотер» для производства изделий кожгалантереи, мужских и женских кожаных сумок, ремней, а также различной обуви по цене 25 000 долл. США за тонну. Курс

рубля: 1 долл. США = 89,73 руб. Определите выручку организации в национальной валюте за тонну реализованной кожи.

Ответ.

Выручка АО «Русская кожа» за одну тонну проданной за границу кожи «флоттер» в национальной валюте по указанному курсу за 1 долл. США составит 1843250 (руб.): 25000*73,73 = 1 843 250 (руб.).

3. Рассчитайте индекс человеческого развития (ИЧР) Норвегии.

Страна	Индекс ожидаемой продолжительности жизни	Индекс уровня образования	Индекс уровня жизни	ИЧР
Норвегия	0,933	0,859	0,839	?

Ответ.

Индекс человеческого развития (ИЧР) рассчитывается как среднее геометрическое от приведенных в таблице индексов, характерных для страны.

Так, ИЧР Норвегии = $\sqrt[3]{0{,}933 * 0{,}859 * 0{,}839}$ = 0,876.

Страна	Индекс ожидаемой продолжительности жизни	Индекс уровня образования	Индекс уровня жизни	ИЧР
Норвегия	0,933	0,859	0,839	0,876

4. Используя необходимые данные таблицы, определите экспортную квоты страны.

Показатель	Отчетный год
ВВП, млн долл. США	1 610400,0
Население, млн чел.	146, 75
Экспорт, млн долл. США	424 626,4
Импорт, млн долл. США	257 393,4

Ответ.

Экспортная квота страны составит 26,4 % (экспортная квота есть отношение экспорта к ВВП, выраженное в процентах: ((424,6 : 1610,4) *100 = 26,4 (%)).

5. Известно, что курс покупки фунта стерлингов, установленный коммерческим банком на 10 января текущего года, составляет 65,6137, а продажи – 75,3578. Сколько фунтов стерлингов может купить клиент банка на 10 тыс. руб.?

Ответ.

Клиент банка на 10 тыс. руб. может купить 132,7 фунтов стерлингов (10 000 : 75,3478 = 132,7 (фунтов стерлингов)).

6. Банк Казахстана берет ссуду в США сроком на 1 год в размере 10 млн. долларов США под 4% годовых, конвертирует доллары в рубли по курсу ЦБ России, равному (условно) 77 руб. за 1 долл. США и размещает их в российском коммерческом банке на рублевом депозитном счете под 7% годовых на тот же срок. Каков будет результат казахского банка по сделкам при условии, что обменный курс по окончании срока вклада будет равен (условно) 74 руб. за 1 долл. США?

Ответ.

а) через год банк Казахстана должен вернуть в США 10,4 млн долл. США (10 000 000 + 10 000 000 х 0,04 = 10 400 000 долл.).

б) на рублевый счет в России на один год была положена сумма, равна 770 млн руб. (10 000 000 х 77= 770 000 000 (руб.)). За год она увеличилась на 53,9 млн руб. (770 000 000 х 0,07 = 53 900 000), и составила 823,9 млн руб. (770 000 000+53 900 000=823 900 000 (руб.)).

в) после конвертации в доллары США сумма, вложенная в российский банк, составила 11 млн 133 тыс. 784 долл. США (823 900 000 : 74 = 11 133 783,78).

г) таким образом, казахский банк в результате проведения сделок получит доход, который составит 1 млн 133 тыс. 783, 78 долл. США (11 133 783,78 - 10 400 000 = 733 783,77 долл. США).

7. В страну с развитой экономикой, которая регулирует приток мигрантов путем установления квоты с учетом трудовых вакансий, прибыло иностранных работников значительно больше за счет нелегальных мигрантов.

Как это событие отразится на рынке труда квалифицированной рабочей силы страны-импортера. Ответ обоснуйте.

Ответ.

Для страны-импортера иностранных работников в связи с въездом в страну нелегальных мигрантов ситуация на рынке труда квалифицированной рабочей силы не изменится, так как мигранты не будут вытеснять коренное население с их рабочих мест и не повлияют на его занятость поскольку страна установила квоту на въезд мигрантов, определенную из имеющихся вакансий.

8. Используя необходимые данные таблицы, определите импортную квоты страны.

Показатель	Отчетный год
ВВП, млн долл. США	1 610400,0
Население, млн чел.	146, 75
Экспорт, млн долл. США	424 626,4
Импорт, млн долл. США	257 393,4

Ответ.

Импортная квота страны составит 16,0 % (экспортная квота есть отношение экспорта к ВВП, выраженное в процентах: ((257,4 : 1610,4) *100 = 16,0 (%)).

9. Рассчитайте индекс человеческого развития (ИЧР) Австралии.

Страна	Индекс ожидаемой продолжительности жизни	Индекс уровня образования	Индекс уровня жизни	ИЧР
Австралия	0,935	0,904	0,755	?

Ответ.

Индекс человеческого развития (ИЧР) рассчитывается как среднее геометрическое от приведенных в таблице индексов, характерных для страны.

Так, ИЧР Австралии = $\sqrt[3]{0{,}935 * 0{,}904 * 0{,}755}$ = 0,861.

Страна	Индекс ожидаемой продолжительности жизни	Индекс уровня образования	Индекс уровня жизни	ИЧР
Австралия	0,935	0,904	0,755	0,861

10. Годовая инфляция в Рязанской области в ноябре 2022 года составила 11,75% против 12,68% в октябре 2022 года, что соответствовало общероссийской динамике. Уровень инфляции сложился ниже, чем в Центральном федеральном округе (12,50%) и по России в целом (11,98%). Что могло оказать влияние на снижение инфляции в регионе?

Ответ.

Влияние на снижение уровня инфляции в Рязанской области в ноябре 2022 г. могли оказать увеличение предложения на отдельных рынках товаров и услуг, ослабление потребительского спроса, а также меры государственной поддержки.

11. В страну с развитой экономикой, которая регулирует приток мигрантов путем установления квоты с учетом трудовых вакансий, прибыло иностранных работников значительно больше за счет нелегальных мигрантов.

Как это событие отразится на рынке труда неквалифицированной рабочей силы страны-импортера. Ответ обоснуйте.

Ответ.

Ситуация на рынке труда неквалифицированной рабочей силы страны-импортера изменится, так как мигранты будут вытеснять коренное население с их рабочих мест и повлияют на его занятость. Нелегальная миграция неквалифицированной рабочей силы позволяет принимающей стране экономить на заработной плате, т. к. труд иностранных рабочих оплачиваются ниже уровня заработной платы национальных кадров.

12. За 9 месяцев текущего года в страну въехало 8 957,753 тыс. чел., а выехало за этот же период 6 834,213 тыс. чел. Определите миграционное сальдо.

Ответ.

В соответствии с условиями задачи миграционное сальдо в стране составило 2 123,54тыс. чел. (разница между въехавшими в страну и выехавшими из нее: 8957,753 – 6834,213 = 2 123,54 (тыс. чел)).

13. Используя необходимые данные таблицы, определите ВВП на душу населения.

Показатель	Отчетный год
ВВП, млн долл. США	1 610 400,0
Население, млн чел.	146, 75
Экспорт, млн долл. США	424 626,4
Импорт, млн долл. США	257 393,4

Ответ.

ВВП на душу населения составит 10 973,76 (долл. США) (ВВП на душу населения есть отношение ВВП к количеству населения в стране ((1610400 : 146,75) = 10973,76 (долл. США)).

14. Рассчитайте внешнеторговый оборот России за 2021 г. (млрд долл. США) по данным таблицы.

Показатель	Отчетный год
Экспорт	422,9
Импорт	243,9
ВВП	1 610,0
Внешнеторговый оборот	?

Ответ.

Внешнеторговый оборот России за 2021 г. составил 666,8 млрд долл. США, на что повлияло суммарное выражение произведенных экспортных и импортных операций в стране за анализируемый период.

Показатель	Отчетный год
Экспорт	422,9
Импорт	243,9
ВВП	1 610,0
Внешнеторговый оборот (Экспорт + Импорт)	666,8

15. Компания экспортирует в Россию компьютеры. Стоимость компьютера составляет 500 долл. США. Валютный курс составляет 83 рубля за доллар США. Себестоимость одного компьютера равна 200 долл. США. Определите, что будет с прибылью компании (на единицу продукции) в рублевом выражении при понижении курса рубля на 10%.

Ответ.

Прибыль на единицу продукции в национальной валюте при понижении курса рубля на 10 % составит 22410 руб. ((выручка на единицу продукции – себестоимость единицы продукции) * курс долл. США = ((500 - 200) * (83 - (83*10%)) = 300 долл. США * 74,7 =22410 руб.))

16. В стране А темп инфляции составил 10% в год, в стране В – 5% в год. Каким будет курс валюты страны А, если на начало года он составлял 1 ден. ед. страны В = 2 ден. ед. страны А?

Ответ.

1 ден. ед. страны В = 2,1 ден. ед. страны А (изменения курса национальной валюты будут равны различиям в темпах инфляции внутри страны и за рубежом (10 – 5 = 5(%). Валютный курс вырастет на 5%. Следовательно, 1 ден. ед. страны В будет стоить 2*1,05=2,1 ден. ед. страны А).

17. Известно, что 1 фунт стерлингов равен 1,4292 долл. США, а 1 евро составляет 1,3340 долл. США. Определите кросс-курс евро к доллару США в фунтах стерлингов.

Ответ.

Кросс-курс евро к доллару США в фунтах стерлингов составляет 0,9334:

1) 1 фунт стерлингов : 1,4292 = 1 евро : 1,3340

2) 1 евро = (1:1,4292) * 1,3340=0,9334 фунта стерлингов.

18. Два схожих ноутбука продаются в России за 88500 рублей, в Германии за 500 евро. Курс евро к рублю составляет на данный момент эквивалентен 85 руб. Определите реальный обменный курс валют за счет имеющихся данных.

Ответ.

Реальный валютный курс составляет 2,08 (88500 / (500∗85) = 2,08).

19. Рассчитайте внешнеторговую квоту России за 2020 г. (%) по данным таблицы.

Показатель	Отчетный год
ВВП, млн долл. США	1 490 000
Внешнеторговый оборот, млн долл. США	567 824
Внешнеторговая квота, %	?

Ответ.

Внешнеторговая квота России за 2020 г. составила 38% (отношение внешнеторгового оборота к ВВП). Значение данного показателя свидетельствует об уровне участия страны в международных экономических отношениях, который достаточно высок для России в 2020 г.

Показатель	Отчетный год
ВВП, млн долл. США	1 490 000
Внешнеторговый оборот, млн долл. США	567 824
Внешнеторговая квота, %	38

20. Французская фирма продает товар на внутреннем рынке по цене 50 евро за единицу, а на зарубежном рынке его же – по цене 25 евро. При этом у себя в стране фирма продает 1000 единиц указанного товара, а за рубежом – 300 единиц. Известно также, что на внутреннем рынке для увеличения сбыта товара на одну единицу необходимо снизить его цену на 0,02 евро, а на зарубежном – на 0,01 евро. Определите, на каком рынке (внутреннем или внешнем) фирме выгоднее расширять продажи.

Ответ.

На внутреннем рынке французской фирме выгоднее расширять продажи, так как при продаже дополнительной (1001-й) единицы продукции на внутреннем рынке её предельный доход составит 29,98 долл. США (1001 × (50 – 0,02) – 1000 × 50 = 29,98 (евро)), при продаже дополнительной (301-й) единицы продукции на внешнем рынке её предельный доход составит 21,99 долл. США (301 × (25 – 0,01) – 300 × 25 = 21,99 (евро)). В результате предельный доход при продаже дополнительной единицы товара на внутреннем рынке выше (29,98 > 21,99), что означает, что данную единицу товара фирме выгоднее продать на внутреннем рынке.

21. Рассчитайте внешнеторговую квоту России за 2021 г. (%) по данным таблицы.

Показатель	Отчетный год
ВВП, млн долл. США	1 610,0
Внешнеторговый оборот, млн долл. США	666,8
Внешнеторговая квота, %	?

Ответ.

Внешнеторговая квота России за 2021 г. составила 42% (отношение внешнеторгового оборота к ВВП). Значение данного показателя свидетельствует об уровне участия отдельной страны в экономических международных отношениях, который достаточно высок для России в 2021 г.

Показатель	Отчетный год
ВВП, млн долл. США	1 610,0
Внешнеторговый оборот, млн долл. США	666,8
Внешнеторговая квота, %	42

22. Два схожих автомобиля продаются в России за 5 520 000 рублей, в Германии за 5 500 евро. Курс евро к рублю составляет на данный момент эквивалентен 105 руб. Определите реальный обменный курс валют за счет имеющихся данных.

Ответ.

Реальный валютный курс составляет 9,9 (5520000 / (5500∗105) = 9,9).

23. В стране А темп инфляции составил 15% в год, в стране В – 5% в год. Каким будет курс валюты страны А, если на начало года он составлял 1 ден. ед. страны В = 3 ден. ед. страны А?

Ответ.

1 ден. ед. страны В = 3,3 ден. ед. страны А (изменения курса национальной валюты будут равны различиям в темпах инфляции внутри страны и за рубежом (15 – 5 = 10(%). Валютный курс вырастет на 10%. Следовательно, 1 ден. ед. страны В будет стоить 3*1,1=3,3 ден. ед. страны А).

24. Рассчитайте внешнеторговое сальдо Китайской Народной Республики (млн долл. США) на конец 2021 г. Сделайте выводы.

Показатель	Отчетный год
Экспорт	2 490,0
Импорт	2 070,0
ВВП	14 216,0
Внешнеторговое сальдо	?

Ответ.

Внешнеторговое сальдо КНР за 2021 г. составило 420 млн долл. США, что говорит над преобладанием экспортных операций над импортными в стране за анализируемый период.

Показатель	Отчетный год
Экспорт	2 490,0
Импорт	2 070,0
ВВП	14 216,0
Внешнеторговое сальдо (Экспорт -Импорт)	420

25. За 9 месяцев текущего года в страну въехало 8 957,753 тыс. чел., а выехало за этот же период 6 834,213 тыс. чел. Определите валовую миграцию.

Ответ.

В соответствии с условиями задачи валовая миграция составила 15 791,966 тыс. чел. (сумма въехавших в страну и выехавших из нее: 8957,753 + 6834,213 = 15 791,966 (тыс. чел)).

26. Рассчитайте внешнеторговый оборот на душу населения Германии в 2020 г. до данным, приведенным в таблице.

Показатель	Отчетный год
Численность населения, млн чел.	83,3
Внешнеторговый оборот, млн долл. США	2 559
Внешнеторговый оборот на душу населения, млн долл. США	30,7

Ответ.

Внешнеторговый оборот на душу населения Германии в 2020 г. составил 30,7 млн долл. США, что является достаточно высоким показателем, определяющим участие населения страны в международных экономических отношениях за исследуемый период.

Показатель	Отчетный год
Численность населения, млн чел.	83,8
Внешнеторговый оборот, млн долл. США	2 653
Внешнеторговый оборот на душу населения, млн долл. США	31,7

27. В стране А темп инфляции составил 20% в год, в стране В – 15% в год. Каким будет курс валюты страны А, если на начало года он составлял 1 ден. ед. страны В = 5 ден. ед. страны А?

Ответ.

1 ден. ед. страны В = 5,25 ден. ед. страны А (изменения курса национальной валюты будут равны различиям в темпах инфляции внутри страны и за рубежом (20 – 15 = 5(%). Валютный курс вырастет на 5%. Следовательно, 1 ден. ед. страны В будет стоить 5*1,05=5,25 ден. ед. страны А).

28. Рассчитайте внешнеторговую квоту Швейцарии за 2020 г. (%) по данным таблицы.

Показатель	Отчетный год
ВВП, млрд долл. США	707,87
Внешнеторговый оборот, млрд долл. США	569
Внешнеторговая квота, %	?

Ответ.

Внешнеторговая квота Швейцарии за 2020 г. составила 80% (отношение внешнеторгового оборота к ВВП). Значение данного показателя свидетельствует об уровне участия страны в международных экономических отношениях, который очень высок для Швейцарии в 2020 г.

Показатель	Отчетный год
ВВП, млрд долл. США	707,87
Внешнеторговый оборот, млрд долл. США	569
Внешнеторговая квота, %	80

29. Банк из Великобритании имеет филиал в США, стоимость чистых активов которого составила на 1 января 2021 г. 560 тыс. долл. США. Курсы валют при этом составляли на 1 января 2021 г.: 1 фунт стерлингов (GBP) = 1,75 долл. США (USD), на 1 декабря того же года 1 фунт стерлингов равнялся 1,83 долл. США. Определите результат изменения валютного курса для английской компании.

Ответ.

Стоимость чистых активов филиала банка на 1 января 2021 г. составила 320 тыс. фунтов (560/1,75), а на 1 декабря 2021 г. – 306 тыс. фунтов (560/1,83). Таким образом,

чистые активы филиала коммерческого банка, находящегося в США, уменьшились на 14 тыс. фунтов стерлингов в результате неблагоприятного изменения валютного курса.

30. Во Франции эмиграция в 2021 г составила. 505,7 тыс. чел., а иммиграция – 700,24 тыс. чел. Определите валовую миграцию за 2021 г.

Ответ.

Валовая миграция за 2021 г. во Франции составила 1 205,94 тыс. чел. (сумма въехавших и выехавших из страны: 505,7 + 700,24 = 1 205,94 (тыс. чел)).

31. Российская компания продает товар на внутреннем рынке по цене 1700 руб., что эквивалентно 20 долл. США, за единицу, а на зарубежном рынке его же – по цене 15 долл. США. При этом у себя в стране фирма продает 500 единиц указанного товара, а за рубежом – 100 единиц. Известно также, что на внутреннем рынке для увеличения сбыта товара на одну единицу необходимо снизить его цену на 0,02 долл., а на зарубежном – на 0,01 долл. США. Определите, на каком рынке (внутреннем или внешнем) российской компании выгоднее расширять продажи.

Ответ.

На внешнем рынке российской организации выгоднее расширять продажи, так как при продаже дополнительной (501-й) единицы продукции на внутреннем рынке её предельный доход составит 9,98 долл. США (501 × (20 – 0,02) – 500 × 20 = 9,98 (долл. США)), при продаже дополнительной (101-й) единицы продукции на внешнем рынке её предельный доход составит 13,99 долл. США (101 × (15 – 0,01) – 100 × 15 = 13,99 (долл. США)). В результате предельный доход при продаже дополнительной единицы товара на внешнем рынке выше (13,99 > 9,98), что означает, что данную единицу товара фирме выгоднее продать на внешнем рынке, несмотря на то, что цена на нем ниже, чем на внутреннем.

32. Рассчитайте индекс человеческого развития (ИЧР) Германии.

Страна	Индекс ожидаемой продолжительности жизни	Индекс уровня образования	Индекс уровня жизни	ИЧР
Германия	0,913	0,915	0,763	

Ответ.

Индекс человеческого развития (ИЧР) рассчитывается как среднее геометрическое от приведенных в таблице индексов, характерных для страны.

Так, ИЧР Германии = $\sqrt[3]{0{,}913 * 0{,}915 * 0{,}763}$ = 0,861.

Страна	Индекс ожидаемой продолжительности жизни	Индекс уровня образования	Индекс уровня жизни	ИЧР
Германия	0,913	0,915	0,763	0,861

33. Во Франции эмиграция в 2020 г составила. 505,7 тыс. чел., а иммиграция – 700,24 тыс. чел. Определите миграционное сальдо за 2020 г.

Ответ.

Миграционное сальдо во Франции в 2020 г. составило 194,54 тыс. чел. (разница между въехавшими в страну и выехавшими из нее: 700,24 – 505,7 = 197,54 (тыс. чел)).

34. Рассчитайте внешнеторговое сальдо Германии (млн долл. США) в 2021 г. по данным, приведенным в таблице.

Показатель	Отчетный год
Экспорт	1 486,0
Импорт	1 167,0
ВВП	3 963,0
Внешнеторговое сальдо	?

Ответ.

Внешнеторговое сальдо Германии за 2021 г. составило 319 млн долл. США, что говорит о преобладании экспортных операций над импортными в стране за анализируемый период.

Показатель	Отчетный год
Экспорт	1 486,0
Импорт	1 167,0
ВВП	3 963,0
Внешнеторговое сальдо (Экспорт -Импорт)	319

35. В Республике А индекс цен составил 200% по сравнению с предыдущем годом. В Республике Б – 100%. Равновесный обменный курс составил 3 вату (Республика А) = 1 тала (Республика Б). Определите обменный курс.

Ответ.

Поскольку цены в Республике А выросли в 2 раза больше, то обменный курс 2*3 вату = 1 тала. Значит, обменный курс составит 6 вату = 1 тала.

36. Рассчитайте внешнеторговый оборот на душу населения Германии в 2021 г. до данным, приведенным в таблице.

Показатель	Отчетный год
Численность населения, млн чел.	83,8
Внешнеторговый оборот, млн долл. США	2 653
Внешнеторговый оборот на душу населения, долл. США	?

Ответ.

Внешнеторговый оборот на душу населения Германии в 2021 г. составил 31,7 долл. США, что является достаточно высоким показателем, определяющим участие населения страны в международных экономических отношениях за исследуемый период.

Показатель	Отчетный год
Численность населения, млн чел.	83,8
Внешнеторговый оборот, млн долл. США	2 653
Внешнеторговый оборот на душу населения, долл. США	31,7

37. Мировые запасы железной руды по оценке геологической службы США (USGS) на 1 января 2021 г. составляли 175,5 млрд тонн, в которых содержится около 84 млрд тонн железа. При этом общие мировые ресурсы оцениваются более чем в 800 млрд тонн руды, содержащих 230 млрд тонн полезного компонента. Определите обеспеченность мировой экономики железорудным сырьем при уровне их добыче в год 2600 млн т.

Ответ.

Обеспеченность мировой экономики запасами железной руды составит 68 лет (175,5 : 2,6 = 67,5 (лет)).

38. Рассчитайте внешнеторговую квоту Китайской Народной Республики за 2020 г. (%) по данным таблицы.

Показатель	Отчетный год
ВВП, млн долл. США	15 222 160
Внешнеторговый оборот, млрд долл. США	464 0
Внешнеторговая квота, %	?

Ответ.

Внешнеторговая квота КНР за 2020 г. составила 31% (отношение внешнеторгового оборота к ВВП). Значение данного показателя свидетельствует об уровне участия страны в международных экономических отношениях, который достаточно высок для КНР в 2020 г.

Показатель	Отчетный год
ВВП, млрд долл. США	15 222 160
Внешнеторговый оборот, млрд долл. США	464 0
Внешнеторговая квота, %	31

39. Компания экспортирует в Россию компьютеры. Стоимость компьютера составляет 500 долл. США. Валютный курс составляет 83 рубля за доллар США. Себестоимость одного компьютера равна 200 долл. США. Определите, что будет с прибылью компании (на единицу продукции) в рублевом выражении при повышении курса рубля на 10%.

Ответ.

Прибыль на единицу продукции в национальной валюте при понижении курса рубля на 10 % составит 27390 руб. ((выручка на единицу продукции – себестоимость единицы продукции) * курс долл. США = ((500 - 200) * (83 + (83*10%) = 300 долл. США * 91,3 =27390 руб.)

40. Рассчитайте внешнеторговый оборот на душу населения России в 2020 г. до данным, приведенным в таблице.

Показатель	Отчетный год
Численность населения, млн чел.	146,748
Внешнеторговый оборот, млн долл. США	567823
Внешнеторговый оборот на душу населения, долл. США	?

Ответ.

Внешнеторговый оборот на душу населения России в 2021 г. составил 3869,4 долл. США, что является достаточно высоким показателем, определяющим участие населения страны в международных экономических отношениях за исследуемый период.

Показатель	Отчетный год
Численность населения, млн чел.	146,748
Внешнеторговый оборот, млн долл. США	567823
Внешнеторговый оборот на душу населения, долл. США	3869,4

41. По состоянию на 01.01.2022 г. суммарная производственная мощность российских угледобывающих предприятий составила 497,7 млн т угля в год (100,4% к уровню 2020 г.). По сведениям Минэнерго России, запасы угля в РФ по состоянию на конец 2021 г. превышают 400 млрд т. Запасы каменного угля оцениваются в 120,4 млрд т., бурого угля – в 146 млрд т., антрацитов учитываются в объеме 9 млрд т. Порядка 174,6 млрд т (63%) запасов угля пригодны для условий открытой разработки. На какой период времени будут обеспечены угледобывающие предприятия Российской Федерации ресурсом при осуществлении открытой разработки угля?

Ответ.

При условии открытой разработки угля российские предприятия потенциально будут обеспечены сырьевыми ресурсами на 350 лет (174,6 млрд т : 497,7 млн т. = 350,6 лет.)

42. Рассчитайте внешнеторговый оборот Германии (млн долл. США) в 2021 г. по данным, приведенным в таблице.

Показатель	Отчетный год
Экспорт	1 486,0
Импорт	1 167,0
ВВП	3 963,0
Внешнеторговый оборот	?

Ответ.

Внешнеторговый оборот Германии за 2021 г. составил 2 653 млн долл. США, на что повлияло суммарное выражение произведенных экспортных и импортных операций в стране за анализируемый период

Показатель	Отчетный год
Экспорт	1 486,0
Импорт	1 167,0
ВВП	3 963,0
Внешнеторговый оборот (Экспорт + Импорт)	2 653

43. В прошлом году в Россию въехало 4 911,566 тыс. чел., а выехало 4 345,811 тыс. чел. Определите размер валовой миграции.

Ответ.

В соответствии с условиями задачи валовая миграция составила 9257,377 тыс. чел. (сумма въехавших и выехавших из страны: 4911,566 + 4345,811 = 8257,377 (тыс. чел)).

44. Рост ВВП государств-членов ЕАЭС в 2021 г. составил 23,5% к 2020 г. (1,7 млн долл. США). Формированию положительной динамики ВВП способствовало увеличение объемов производства промышленной продукции (5,3%), выполненных строительных работ (6,0%), грузовых и пассажирских перевозок (5,3% и 39,6%), внешней и взаимной торговли. Определите ВВП государств-членов ЕАЭС в 2021 г.

Ответ.

ВВП государств-членов ЕАЭС в 2021 г. составил 2,1 млн долл. США ((1,7 * (1+,235) = 2,1 (млн долл. США)).

45. Торговый дом «РИФ» (г. Ростов-на-Дону, Россия) продает в Египет пшеницу с протеином 12,5% по цене 230 долл. США за тонну. Курс рубля: 1 долл. США = 73,8 руб.

Определите результат по сделке при изменении курса до 77,3 руб. за доллар США.

Ответ.

При изменении курса национальной валюты до 77,3 руб. за доллар США результат по сделке увеличится на 402500 руб. и составит 8 889 500 руб. ((500 * 230 * 77,3 = 8 889 500 (руб.)).

46. Известно, что курс покупки канадского доллара, установленный коммерческим банком на дату совершения операции составляет 65,30 руб., а продажи – 70,54 руб. Сколько канадских долларов может купить клиент банка на 100 тыс. руб.?

Ответ.

Клиент банка может купить 1 417,64 канадских доллара на 100 тыс. руб. (100 : 70,54 = 1417,64 (канадских доллара)).

47. В IV квартале 2021 г. профицит счета текущих операций платежного баланса Российской Федерации увеличился до исторического максимума за счет опережающего роста стоимостного объема экспорта. Определите каким можно назвать платежный баланс Российской Федерации за IV квартале 2021 г. активным или пассивным?

Ответ.

Платежный баланс Российской Федерации за IV квартале 2021 г. являлся активным, так как в нем отмечено преобладание доходов (профицит) над расходами.

48. В высших учебных заведениях Беларуси-члена Союзного государства на начало 2022 г. обучалось 6,8% студентов и магистрантов из России от общего числа иностранных студентов, что составляло 1391 человек. Определите количество иностранных студентов, обучающихся в вузах Беларуси на 01.01.2022 г.

Ответ.

Иностранных студентов в вузах Беларуси на 01.01.2022 г. обучалось 20756 человек ((1391*100) : 6,8) = 20756 (чел.)).

49. Объем государственного внешнего долга Российской Федерации приведен в таблице.

Таблица - Объем государственного внешнего долга Российской Федерации

По состоянию на	Объем госдолга России, млн. долл. США	
	всего	в том числе
01.01.2022 г.	59702	18839,7
01.01.2021 г.	56702,9	17596,6
01.01.2020 г.	54848,3	13252,8

Определите динамику внешнего долга Российской Федерации на отчетную дату исследуемого периода 2020-2022 гг. Сделайте выводы.

Ответ.

Таблица - Объем государственного внешнего долга Российской Федерации

По состоянию на	Объем госдолга России, млн долл. США		Абсолютные отклонения	
	всего	в том числе по гос. гарантиям Российской Федерации в иностранной валюте	всего	в том числе по гос. гарантиям Российской Федерации в иностранной валюте
01.01.2022 г.	59702	18839,7	+ 2999,1	+1243,1
01.01.2021 г.	56702,9	17596,6	+ 1 854,6	+4 343,8
01.01.2020 г.	54848,3	13252,8	x	x

Государственный долг России демонстрирует растущую динамику по состоянию на 1 января каждого года исследуемого периода, к началу 2022 г. он приблизился к 60 млн долл. США. Такую же тенденцию можно отметить и по государственным гарантиям Российской Федерации в иностранной валюте. Государственный долг используется для покрытия дефицита бюджета.

50. Торговый дом «РИФ» (г. Ростов-на-Дону, Россия) продает в Египет пшеницу с протеином 12,5% по цене 230 долл. США за тонну. Курс рубля: 1 долл. США = 73,8 руб.

Определите выручку организации в национальной валюте при продаже 500 тонн зерна пшеницы.

Ответ.

Выручка ТД «РИФ» составит 8 487 000 руб. ((500 * 230 * 73,8 = 8 487 000 (руб.)).

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СОГЛАСОВАНО **ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ,** Чеглакова Светлана Григорьевна, Заведующий кафедрой ЭБАиУ Простая подпись