

РАЗДЕЛ А

Задание А1.

В предложенном перечне укажите экономистов-современников Н.Д. Кондратьева:

- 1) Джон Мейнард Кейнс
- 2) Жан-Батист Сэй
- 3) Милтон Фридмен
- 4) Джозеф Стиглиц
- 5) Ирвинг Фишер
- 6) Давид Рикардо
- 7) Йозеф Шумпетер

Задание А2.

Перед вами характеристика одного из выдающихся российских экономистов – современников Н.Д. Кондратьева:

Родился в 1888 г. в купеческой семье. Окончил Московский сельскохозяйственный институт. Среди его учителей были выдающиеся агрономы и статистики — И.А. Стебут и А.Ф. Фортунатов. Изучал опыт кооперативного движения в Западной Европе.

Создатель теории трудового коллектива и всех форм кооперации в сельском хозяйстве. Автор терминов «моральная экономика» и «продовольственная безопасность». Один из авторитетнейших ученых в области организации крестьянского хозяйства и сельскохозяйственной кооперации. Являлся одним из лидеров организационно-производственной школы русской экономической науки конца XIX – начала XX вв.

В 1930 г. был репрессирован по сфабрикованному делу «Трудовой крестьянской партии».

Приведите ответ на следующий вопрос:

О каком экономисте идет речь? В ответ запишите ФАМИЛИЮ экономиста.

Задание А3.

Изучите фрагмент из трудов Императорского Вольного экономического общества 1902 года:

«До сих пор статистическому исследованию подвергались более или менее обширные территориальные или массовые единицы – волости, уезды, губернии, отдельные поселения, отдельные сельские общества и проч. Но несомненно статистический метод исследования может быть применим и к тем случаям, когда желательно выяснить внутреннюю экономическую организацию более мелких единиц, члены которых связаны друг с другом не общностью одного плана поселения, или принадлежностью к одному административному целому, или, наконец, одинаковостью своего экономического быта (села и деревни, землевладельцы, крестьяне-общинники и т.п.), а каким-либо общим предприятием, — одним делом. Таковы разного рода кооперации в России, нередко весьма несродные между собою, но обыкновенно объединяемые под общим названием <термин>. Новые члены принимаются в <термин> при условии различных дополнительных взносов, имеющих характер вкупа. Если член выходит из <термин>, то не получает никакой доли из ее имущества, впрямь до полного прекращения деятельности <термин>».

Выполните следующие задания:

В ответе запишите пропущенный экономический термин.

Задание А4.

В марте 2022 года среди жителей поселка Монино был проведен опрос, в ходе которого был задан вопрос: «Какую максимальную цену Вы готовы заплатить за килограмм сахара?».

Результаты опроса представлены в следующей таблице:

Цена кг сахара, руб.	число ответов, чел.
100	124
90	371
80	82
70	68
60	49
50	33

Выполните следующее задание:

Определите величину рыночного спроса в поселке Монино на сахар при цене, равной 80 рублей за килограмм.

Задание А5.

В Верхотуринске спрос на товар Y и его предложение заданы, соответственно, функциями $p = 140 - 0,75 \cdot Q$ и $p = 60 + 0,25 \cdot Q$ (Q — количество, единиц; p — цена, руб.).

В целях сокращения дефицита регионального бюджета министерством финансов региона подготовлено распоряжение о введении потоварного налога t , взимаемого с производителей товара Y в виде фиксированной суммы (20 рублей) за каждую проданную единицу продукции. Известно, что ведение налога привело к падению равновесного объема продаж на одну четверть.

Выполните следующее задание:

Определите **равновесную цену**, которую придется платить потребителям за каждую единицу товара Y после введения данного налога. **Ответ запишите в рублях.**

Задание А6.

Мастер Ник Фролов изготавливает самовары. Его затраты на производство первого самовара составляют 11700 рублей, а доход от продажи первого изготовленного самовара — 14500 рублей. Известно, что производство каждого последующего самовара обходится на 250 рублей дешевле предыдущего, а доход от его продажи на 350 рублей меньше предыдущего.

Выполните следующее задание:

Определите **величину максимальной прибыли** мастера Фролов от производства и продажи самоваров. **Ответ запишите в рублях.**

Задание А7.

На начало 2021 года резервный фонд Правительства составлял 1638 млрд. рублей.

В первом полугодии 2021 года было израсходовано $7/12$ средств резервного фонда, в третьем квартале 2021 года — $4/7$ от оставшегося объема, а в четвертом квартале 2021 года — $1/5$ остатка средств. В 2021 году поступлений в резервный фонд Правительства не было.

Выполните следующее задание:

Определите размер резервного фонда Правительства на конец 2021 года. Ответ запишите в миллиардах рублях.

Задание А8.

Фирма «Пилюлькин» специализируется на изготовлении медицинских респираторов, действует на рынке совершенной конкуренции и максимизирует прибыль.

Зависимость выпуска фирмы «Пилюлькин» (медицинских респираторов в месяц) от численности работников фирмы представлена в таблице:

количество работников, чел.	1	2	3	4	5
выпуск фирмы, штук	300	500	700	870	1000

Известно, рыночная стоимость одного респиратора составляет 250 рублей, а заработная плата одного работника на фирме составляет 42 000 рублей в месяц.

Выполните следующее задание:

Определите, какое **число работников** следует нанять ООО «Пилюлькин», чтобы получить наибольшую прибыль. **В ответе укажите ЦИФРУ, соответствующую количеству работников.**

Задание А9.

Изучите фрагмент из работы российского экономиста начала XX века:

«Две характерные черты отличают новейшую фазу экономической эволюции от предыдущих эпох. Первой является неслыханное до сих пор увеличение числа крупных предприятий вообще и громадных акционерных компаний в частности, второй — быстро участвовавший со второй половины 70-х гг. XIX столетия параллельно с этим обезличиванием капитала и обезличиванием его процесс, при помощи которого... остальные объединялись в целях создания для себя по возможности монопольного положения на рынке.

Высшая форма этой новой экономической организации — <экономический термин> получила особенно широкое применение в Северо-Американских Соединенных Штатах, где в её руках находится от 1/3 до 1/2 производства. В Европе, за немногими исключениями, <экономический термин> не удалось пока захватить в свои руки столь крупных и важных отраслей производства, как в Соединенных Штатах».

Выполните следующие задания:

В ответе запишите пропущенный экономический термин.

Задание А10.

Численность работающих на фабрике *Икс* равна пяти тысячам человек, продолжительность рабочего дня составляет семь часов в будни, а в субботу действует укороченный пятичасовой рабочий день. Тогда как на фабрике *Зет* занято пятнадцать тысяч человек и действует восьмичасовой рабочий день при пятидневной рабочей неделе. Выпуск фабрики *Икс* составляет 200 тысяч приборов в неделю, а фабрики *Зет* — 360 тысяч аналогичных приборов в неделю.

Выполните следующее задание:

Определите, на сколько процентов производительность труда на фабрике *Зет* меньше производительности труда на фабрике *Икс*. **В ответе запишите соответствующий процент.**

Задание А11.

Перед вами фрагмент из заметки в СМИ:

«**<термин>** — это невыполнение обязательств должника по выплате долга — как процентов по нему, так и основной заемной суммы. В случае объявления **<термин>** компанией или физическим лицом следует процедура банкротства, в ходе которой устанавливаются процедуры возврата долга, его полного или частичного списания.

<термин> государства возникает, если оно не может вовремя выполнить обязательства перед внутренними или внешними кредиторами. Объявление государством **<термин>** снижает его кредитные рейтинги — стране становится сложно или невозможно привлекать новые займы, как следствие, ограниченность вливания внешних капиталов тормозит развитие экономики».

Выполните следующие задания:

Запишите пропущенный экономический термин.

Задание А12.

31 декабря 2021 года инвестиционный аналитик Германов сформировал инвестиционный портфель на сумму 200 миллионов рублей из двух активов: драгоценные металлы (золото) и криптовалюта (биткойн). При этом величина средств, вложенных в биткойн, составила 25% от стоимости всего портфеля.

К концу первого квартала 2021 г. стоимость всего портфеля выросла на 30%.

Выполните следующее задание:

Определите, сколько процентов составила **доходность вложений** в криптовалюту биткойн, если доходность вложений в золото составила 20%. **Ответ запишите в процентах.**

Задание А13.

В таблице приведены сведения о динамике некоторых макроэкономических показателей страны *М* за 2021 год (в постоянных ценах). Информация об изменении других макроэкономических показателей отсутствует.

за 2021 год выросли (в млрд. долларов):		за 2021 год снизились (в млрд. долларов):	
потребительские расходы на приобретение конечных товаров и услуг	72	валовые инвестиционные расходы фирм	37
сбережения домашних хозяйств	39	расходы фирм на выплату заработной платы	30
государственные закупки конечных товаров и услуг	51	арендные платежи	5
государственные социальные трансферты	18	налоговые поступления государства	62
выплаты по облигациям государственного займа	4	экспорт	18
амортизационные отчисления	3	импорт	17

Приведите ответ на следующий вопрос:

Определите величину (млрд. долларов), на которую изменился за 2021 год ВВП страны *М*, измеренный в постоянных ценах. Запишите **ЧИСЛО** (млрд. долларов).

Задание А14.

В стране *N* применяется следующая система взимания налога на доходы физических лиц (НДФЛ): первые 200 000 руб. ежегодного дохода физических лиц не облагаются налогом; доходы от 200 001 до 500 000 руб. облагаются налогом по ставке 10%; для всех доходов свыше 500 001 руб. ставка налога составляет 25%.

Известно, что в 2021 году расходы гражданина страны *N* Боброва на уплату налога на доходы физических лиц составили 15% от величины его доходов. (Налоговых льгот Бобров не имеет.)

Выполните следующее задание:

Определите величину дохода гражданина Боброва за 2021 год. В ответ запишите соответствующее ЧИСЛО в рублях.

Задание А15.

В 2002 году население *Аллемании* составляло 80 миллионов человек. Известно, что занятые и безработные составляли, соответственно, 40% и 10% от всего населения.

К 2022 году население *Аллемании* выросла на 40%, численность занятых увеличилась в полтора раза, а численность жителей, не являющихся экономически активными, выросла на 20%.

Выполните следующее задание:

Определите уровень безработицы в стране в 2022 году. В ответ запишите соответствующий процент.

Задание А16.

Перед Вами изображение одного из государственных казначейских билетов СССР, появление которого связано со значимой экономической реформой:



Укажите год, в который была начата финансовая реформа. В ответ запишите четырехзначное ЧИСЛО, соответствующее данному году (например, 2022).

Задание А17.

Изучите сведения о динамике среднемесячной номинальной начисленной заработной платы работников в Российской Федерации в январе – декабре 2021 года:

месяц	изменение среднемесячной номинальной начисленной заработной платы работников к предыдущему месяцу, в %
январь	71,48
февраль	103,46
март	107,77
апрель	102,55
май	99,22
июнь	104,65
июль	93,86
август	94,90
сентябрь	104,45
октябрь	99,93
ноябрь	101,81
декабрь	140,18

Приведите ответ на следующий вопрос:

В каком месяце 2021 года, согласно представленным данным, величина среднемесячной номинальной начисленной заработной платы работников являлась максимальной? В ответ запишите название соответствующего месяца.

Задание А18.

Одним из ключевых структурных элементов глобальной экономики являются международные экономические организации.

Определите, каков был статус России в нижеперечисленных международных экономических организациях в 2020 году:

- (1) Россия являлась членом организации;
- (2) Россия не являлась членом организации;
- (3) Организация не существовала.

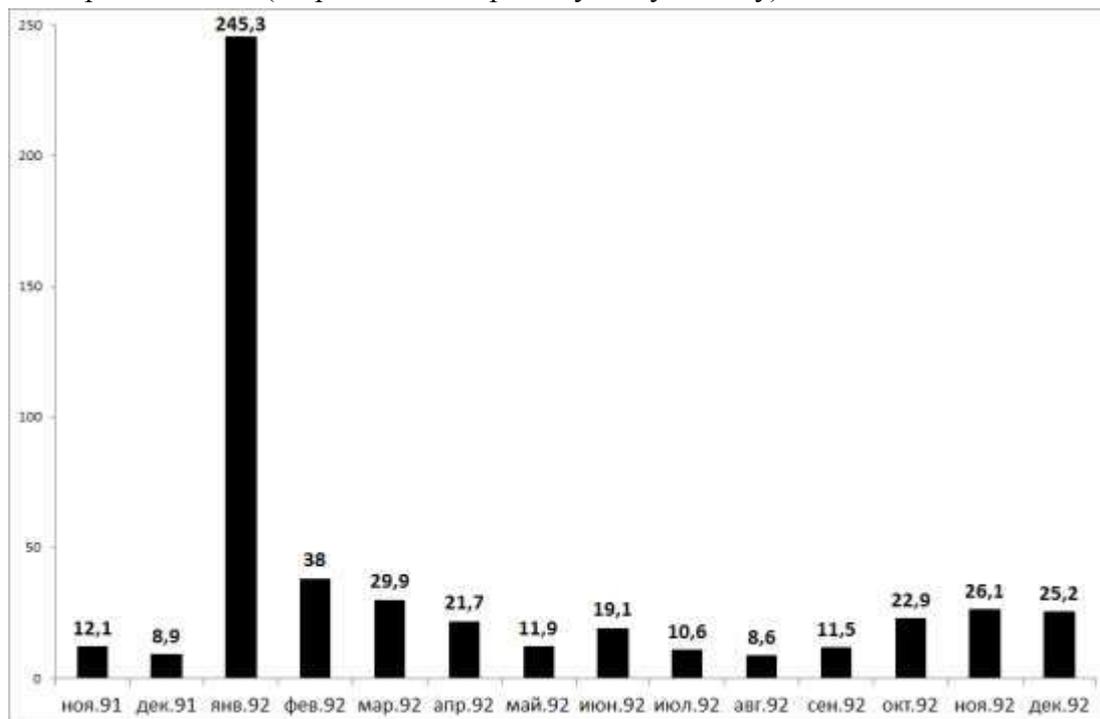
наименование организации	статус
Всемирная торговая организация	
Евразийский экономический союз	
Международный валютный фонд	
Организация стран-экспортеров нефти	
Совет экономической взаимопомощи	

Выполните следующее задание:

В ответ запишите последовательность цифр, соответствующих статусу России в вышеуказанных международных экономических организациях в 2020 году. (Например, 1111).

Задание А19.

На диаграмме изображена динамика индекса потребительских цен в России в ноябре 1991 – декабре 1992 года (в процентах к предыдущему месяцу):



Приведите ответ на следующий вопрос:

Каким экономическим термином может быть охарактеризован темп роста цен в России в январе–декабре 1992 года?

Задание А20.

Изучите сведения из платежного баланса Российской Федерации за 2021 год:

наименование показателя	млрд. долл. США
Сальдо счета текущих операций	120,3
торговый баланс	185,9
<i>Экспорт</i>	<...>
<i>Импорт</i>	303,9
баланс услуг	-19,9
<i>Экспорт</i>	54,4
<i>Импорт</i>	74,5
баланс первичных и вторичных доходов	-45,8

Выполните следующие задания:

Определите величину экспорта России в 2021 году. Ответ запишите в млрд. долларов США.

РАЗДЕЛ В

Задание В1.

Изучите фрагмент из работы Г. Беккера «Экономический анализ и человеческое поведение»:

«Я пришел к убеждению, что экономический подход является всеобъемлющим, он применим ко всякому человеческому поведению в условиях денежных или теневых вмененных цен, повторяющихся или однократных, важных или малозначащих решений, эмоционально нагруженных или нейтральных целей; он применим к поведению богачей и бедняков, пациентов и врачей, бизнесменов и политиков, учителей и учащихся. Сфера приложения понимаемого таким образом экономического подхода настолько широка, что она покрывает собой предмет экономической науки...»

Не приходится говорить, что экономическому подходу не всегда одинаково успешно удается проникать в сущность различных форм человеческого поведения и объяснять их...

Я убежден, что этот результат свидетельствует не о неправомерности экономического подхода в данном случае, а, главным образом, о недостаточности предпринимавшихся до сих пор усилий».

Приведите ответы на следующие вопросы:

- 1. Сформулируйте предмет современной экономической науки.**
- 2. Согласны ли Вы с утверждением Г. Беккера, что «экономический подход является всеобъемлющим, он применим ко всякому человеческому поведению». Свой ответ аргументируйте.**

Задание В2.

Изучите фрагмент из работы американского экономиста Эдварда Чемберлина:

«Та форма взаимодействия между силами монополии и конкуренции... возникает из того, что мы будем называть дифференциацией продукта...»

<Наименование рыночной структуры> есть, безусловно, нечто отличающееся и от чистой монополии, и от чистой конкуренции. В тех случаях, когда продукты дифференцированы, покупателям дается основа для предпочтения, и вследствие этого они будут группироваться попарно с продавцами не беспорядочно (как это имеет место при чистой конкуренции), а в соответствии с выбором, основанным на предпочтении... рынок каждого продавца в известной мере обособлен от других, так что все в совокупности представляют собой не единый рынок многих продавцов, а сеть взаимосвязанных рынков, распределенных между продавцами по одному на каждого».

Приведите ответы на следующие вопросы:

- 1. О какой рыночной структуре идет речь?**
- 2. Что представляет собой дифференциация продукта? Какие факторы дифференциации продукции Вам известны?**

Задание В3.

Прочитайте фрагмент из заметки «Официальная инфляция в Венесуэле отличается от неофициальной в восемь раз»:

«Центральный банк Венесуэлы зарегистрировал в марте 2022 года самый низкий показатель месячной инфляции с 2012 года в 1,4%, в то время как по данным независимой венесуэльской финансовой обсерватории OVF, уровень инфляции в стране выше почти на порядок — он составляет 10,5%. Представители OVF назвали цифры Центробанка абсурдными, сославшись на собственные записи о росте цен на каждый продукт питания: «Не верьте этому учреждению, оно скрыло данные и публикует то, что ему удобно».

По данным Центробанка, инфляция за первый квартал 2022 года составляет 11,4%, а за период с марта 2021 года по март 2022 года — 284,4%. И это действительно хороший показатель, учитывая, что в 2018 году цены на жизнь в стране выросли на 130 060%».

Выполните следующие задания:

- 1. Поясните значение термина «инфляция».**
- 2. Каким образом рассчитывается уровень инфляции?**

Задание В4.

Прочитайте фрагмент из научной статьи:

«Импортозамещение в России стало актуально, когда начали проводиться активные действия по введению санкций против России. В средствах массовой информации, начиная с 2014 года, все чаще стало звучать это слово. В Советском союзе такого слова не существовало, потому что в те времена было все свое, начиная от сырья и заканчивая готовыми продуктами. После того, когда прошла приватизация заводов и фабрик, отменился запрет на ввоз товаров из-за рубежа в нашу страну пошел поток иностранных товаров, которые ничем не сдерживались. Уже потом для урегулирования товарооборота были введены законодательные таможенные акты и пошлины. Когда более половины товаров в России стали импортными, российские производители ушли с рынка, потому что конкурировать с иностранными производителями стало невозможно. И вот сейчас, возникла необходимость стать конкурентоспособными производителями, наладить свое производство и заменить импортные товары товарами своего производства... Можно сделать вывод, вспомнив пословицу: «Не было бы счастья, да несчастье помогло». Внешнеполитическая ситуация в России, которая сложилась в последнее время в стране, вроде должна была повлечь за собой губительные последствия, а получилось наоборот».

1. Поясните значение термина «импортозамещение».

2. Обоснована ли точка зрения, что импортозамещение полезно для российской экономики? Свой ответ аргументируйте.

Задание В5.

Изучите фрагмент из доклада Роспотребнадзора «Защита прав потребителей в Российской Федерации в 2020 году»:

«Экономические кризисы и связанное с ними сокращение доходов традиционно являются временем активизации финансовых мошенников. В последние годы, особенно в аспекте перехода на дистанционные каналы обслуживания, оказалось очевидным, что скорость развития мошеннических систем в банковской сфере существенно превышает скорость построения защиты от таких противозаконных действий.

Мониторинг финансовой грамотности, проводимый ежегодно Минфином России и НАФИ, показывает, что до сих пор россияне не научились в достаточной мере различать мошеннические схемы и финансовые пирамиды. В целом уверенно способны распознать финансовую пирамиду около четверти (26%) жителей России».

Приведите ответы на следующие вопросы:

1. Что представляет собой финансовая пирамида? Какие признаки финансовой пирамиды Вам известны?

2. Обоснована ли точка зрения, что «экономические кризисы и связанное с ними сокращение доходов традиционно являются временем активизации финансовых мошенников»? Свой ответ аргументируйте.

Задание В6.

Изучите приведенную проблемную ситуацию:

7 марта 2022 года Юлия Арбузкина купила в кашемировый кардиган с 50% скидкой. Примерив кардиган дома при ярком освещении, Юлия поняла, что его форма и цвет не соответствуют ее стилю. На следующий день Юлия обратилась в магазин с просьбой вернуть товар и возратить уплаченные за него средства.

Однако продавец ей отказал, мотивируя тем, что, во-первых, магазин товары надлежащего качества обратно не принимает, а, во-вторых, товар был приобретен на распродаже, был значительно уценен, и, значит, обмену и возврату не подлежит.

Руководствуясь действующим законодательством, выполните задание:

Правомерны ли действия продавца? Посоветуйте, какие действия следует предпринять Юлии Арбузкиной для защиты своих прав. Аргументируйте свой ответ.

РАЗДЕЛ С

Прочитайте нижеприведенный отрывок из работы выдающегося российского ученого Д.И. Менделеева «Заветные мысли»:

«По мере развития потребностей и трудолюбия в данной стране в ней развивается и внешняя торговля, основанная на сбыте местных продуктов и приобретении чужих... Такие отношения... составляют сущность фритредерского (от Free trade — свободная торговля) учения. Оно считало совершенно естественным деление всех стран на три глубоко различные категории: дикие, лишенные каких бы то ни было видов промышленности (там добывают все только для своего личного обихода, а не для других равных людей, то есть не для мены), земледельческие с преобладанием хлебопашества и скотоводства и промышленные, то есть преимущественно фабрично-заводские.

Не вдаваясь во всю сложность понятий, подразумеваемых под различием фритредерства от протекционизма, я считаю, однако, необходимым обратить внимание на то, что фритредерство, по всей видимости, во всех отношениях благоприятствует внешней торговле стран, а протекционизм как будто бы этому противоречит потому, что стремится возбудить в каждой стране всевозможные виды промышленности, чтобы страна пользовалась для удовлетворения все увеличивающихся потребностей своими собственными произведениями, а не чужими.

Такая видимость, однако, на деле и по априорному понятию не отвечает протекционизму... Причину легко видеть в том, что при развитии в сельскохозяйственной стране всяких видов промышленности находятся такие, которые отвечают всем условиям страны, а потому развиваются быстро, легко достигают перепроизводства уже внутренних потребностей, удешевляются дешевой местной сырьем и стремятся к внешнему вывозу, а в то же время содействуют и росту сельскохозяйственной производительности, так как эта последняя приобретает много выгоды от близости заводского сбыта и свои выгоды от возрастания внутреннего потребления на своих фабриках и заводах. Таким образом, выходит, что протекционизм в сельскохозяйственных странах, на взгляд задерживающий обороты внешней торговли, в сущности служит лишь к ее возрастанию».

Приведите ответы на следующие вопросы к заданию:

№1. Поясните значение понятия «внешнеторговая политика». Какие две разновидности внешнеторговой политики выделяет Д.И. Менделеев? Кратко охарактеризуйте каждую из них.

№2. Какими соображениями обосновывались ограничительные меры внешнеторговой политики Российской империи на рубеже XIX–XX веков? Приведите примеры использования ограничительных инструментов внешнеторговой политики из экономической истории России.

№3. Сохраняет ли в настоящее время обоснованность точка зрения Д.И. Менделеева, что *«протекционизм в сельскохозяйственных странах, на взгляд задерживающий обороты внешней торговли, в сущности служит лишь к ее возрастанию»*? Свой ответ аргументируйте.