#### Задание №1

«До сих пор экономическая мысль, главным образом с начала XIX в., обращала внимание, и довольно пристальное, преимущественно… на процессы колебательного характера, длительностью примерно в 7–11 лет, известные под именем «промышленно-капиталистических циклов».

Однако эти 7-11-летние циклы, по-видимому, не являются единственным типом циклов конъюнктуры. В действительности динамика капиталистического хозяйства сложнее.

Уже некоторое время тому назад при изучении динамики капиталистического общества я натолкнулся на явления, которые было трудно объяснить, не допустив существования длительных и очень глубоких и значительных по своему влиянию колебательных процессов в народнохозяйственной динамике. Натолкнувшись на такие явления, уже в 1922 г. я высказал мысли о существовании <*этих*> циклов конъюнктуры… они являются весьма важным и существенным фактом экономической динамики, фактом, отражения которого встречаются во всех основных отраслях социально-экономической жизни».

Ответьте на **следующие вопросы**:

**1**. Кто является автором приведенного фрагмента?

**2** Какое название получили выделенные автором циклы в современной экономической литературе? В чем заключаются причины данных циклов? Свой ответ поясните.

#### Задание №2

Про каждого из финансовых аналитиков *И* и *К* известно, что ошибка их прогноза не превышает соответственно 5% и 10% от выданного прогноза. По прогнозу аналитика *И* курс российского рубля к доллару США на 01 апреля 2016 года будет составлять 70 рублей за один доллар США, тогда как согласно прогнозу аналитика *K* — 65 рублей за один доллар США.

В каких пределах следует ожидать **курс российского рубля** к доллару США на 01 апреля 2016 года, если финансовые аналитики *И* и *К* ошибутся не более, чем обычно.

**Задание №3**

В январе 2015 года инвестиционный аналитик Роман Богатеев распределил свои сбережения между тремя инвестиционными инструментами: *(А)* драгоценные металлы (золото); *(Б)* облигации государственного займа; *(В)* банковский депозит в долларах США.

Причем на каждые два рубля, вложенные в инструмент *А* приходилось три рубля, вложенных в инструмент *Б*, а на каждые два рубля, вложенные в инструмент *Б*, приходилось пять рублей, вложенные в инструмент *В*.

Известно, что за 2015 год средний доход В.В. Богатеева на вложенный рубль составил 46 копеек, причем инвестиции в золото принесли 31% годовых, а в размещение средств в долларах США — 64% годовых.

#### Выполните следующее задание:

Определите, **какую доходность** принесли Роману. Богатееву инвестиции в облигации государственного займа.

#### Задание №4

Спрос на товар *Z* предъявляют две группы потребителей, функции спроса которых имеют вид

*Q* 172 1

1  *p*

и *Q*2  48 2 *p*

(*p* — цена, рублей; *Q* — количество, штук) соответственно. Функция

рыночного предложения товара *Z* имеет вид

*p*  *Q*  5 .

2

Известно, что при цене

*p*0 выручка производителей от продажи товара *Z* потребителям первой

группы ( *TR*1 ) равна выручке производителей от продажи товара *Z* потребителям второй группы

( *TR*2 ), а при цене *p*1 ( *p*1  *p*0 ) *TR*1 на 40% меньше *TR*2 .

#### Выполните следующее задание:

Определите **суммарную выручку** производителей от продажи товара *Z* при цене

*p*0 .

#### Задание №5

Фирма «*ABC*» действует на совершенно конкурентном рынке товара *Игрек*.

Известно, что на рынке товара *Игрек* установилась цена в размере 780 рублей за единицу товара. Переменные издержки фирмы «*ABC*» слагаются из расходов на заработную плату и затрат на приобретение импортного сырья (заготовок для производства товара *Игрек*).

Расходы на заработную плату фирмы «*ABC*» описываются функцией

*Z**Q*  120 *Q*

(*Q* — выпуск фирмы, единиц), а заготовки для производства товара *Игрек* фирма закупает у официального импортера по цене 11 долларов США за одну заготовку (оплата производится в рублях раз в месяц по курсу Центрального банка на первый календарный день месяца).

Постоянные издержки фирмы составляют 25 тысяч рублей. Других издержек фирма не несет.

#### Выполните следующее задание:

Определите, при каком **курсе рубля к доллару США** фирме «*ABC*» будет вынуждена покинуть рынок товара *Игрек* в краткосрочном периоде.

#### Задание №6

В своем Послании Федеральному Собранию 2003 года Президент России поставил следующую задачу: «*за десятилетие мы должны как минимум удвоить валовой внутренний продукт страны*».

Изучите ниже приведенные статистические данные о динамике ВВП России в 2003–2013 годах:

*ВВП России в текущих ценах, млрд. руб.*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2003 г. | 2004 г. | 2005 г. | 2006 г. | 2007 г. | 2008 г. | 2009 г. | 2010 г. | 2011 г. | 2012 г. | 2013 г. |
| 13208,2 | 17027,2 | 21609,8 | 26917,2 | 33247,5 | 41276,8 | 38807,2 | 46308,5 | 55967,2 | 62176,5 | 66190,1 |

*ВВП России в постоянных ценах 2008 года, млрд. руб.*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2003 г. | 2004 г. | 2005 г. | 2006 г. | 2007 г. | 2008 г. | 2009 г. | 2010 г. | 2011 г. | 2012 г. | 2013 г. |
| 29304,9 | 31407,8 | 33410,5 | 36134,6 | 39218,7 | 41276,8 | 38048,6 | 39762,2 | 41457,8 | 42869,6 | 43444,4 |

#### Ответьте на следующие вопросы:

Анализируя какой экономический показатель, можно определить, была ли выполнена поставленная задача. На сколько процентов фактически увеличился ВВП России за десятилетие?

#### Задание №7

В 2015 году российские экономисты отметили знаменательное событие

— 250-летие Вольного экономического общества России (ВЭО) — первого института гражданского общества страны.

Общество было основано указом Императрицы Екатерины Великой по инициативе представителей российского дворянства и деятелей науки, которые руководствовались целями служения Отечеству, прогрессивного развития сельского хозяйства и промышленности Российской империи. В основе деятельности ВЭО заложено два основных принципа: быть «Императорским» (державным) — служить российскому государству; быть «Вольным» —

обеспечивать независимый и объективный подход, представляющий разнообразные точки зрения, объединяя все конструктивные силы страны.

Члены Вольного экономического общества объединяют свои усилия с целью формирования общественного мнения по наиболее важным вопросам экономического развития нашей страны, активно сотрудничают с государственными структурами, дают оценки различных проектов и программ, ведут научно-исследовательские работы, консультируют представителей федеральных, региональных и местных органов власти по вопросам текущей экономической политики.

Выполните **следующее задание**:

1. В первом Уставе Общества говорилось: «*Нет удобнейшего средства к приращению во всяком государстве народного благосостояния как стараться приводить экономию в лучшее состояние, показывая надлежащие способы*». Назовите наиболее значимые предложения Вольного экономического общества по «приведению экономики страны в надлежащий порядок».
2. Кто из членов Вольного экономического общества России, на Ваш взгляд, внес наибольший вклад в социально-экономическое развитие России? Подготовьте аналитическую справку с информацией о выбранном Вами экономисте.