**КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени АЛЬ-ФАРАБИ**

**Высшая школа Экономики и бизнеса**

**кафедра «Финансы»**

***Задания учебной практики***

Методические рекомендации

для студентов

специальности «Финансы»

Алматы 2016 г.

*Рекомендовано к изданию Ученым Советом и методическим бюро*

*ВШЭБ КазНУ им. аль-Фараби*

Рецензент

д.э.н., профессор Казбеков Б.К.

Задания учебной практики для студентов специальности «Финансы» - /Составитель: ст. преподаватель Купешова Б.К., ст. преподаватель Калымбекова Ж.К. ст. преподаватель Керимбекова Н.Н., к.э.н. Жорабаева Ж.К. – Алматы: КазНУ им. аль-Фараби, ВШЭБ: УЛ, 2016 – 26 стр**.**

Учебная практика студентов важнейший этап подготовки высококвалифицированных специалистов. Главной задачей практики является закрепление теоретических знаний, полученных студентами в процессе обучения и получение ими практических навыков по будущей специальности, в тесном сочетании теории с практикой.

**Задачи и организация учебной практики**

Учебная практика студентов важнейший этап подготовки высококвалифицированных специалистов. Главной задачей практики является закрепление теоретических знаний, полученных студентами в процессе обучения и получение ими практических навыков по будущей специальности, в тесном сочетании теории с практикой.

В период прохождения учебной практики студенты должны провести расчеты и сделать анализ к ситуационным заданиям. Предложенные задания закрепляют полученные теоретические знания и прививают навыки проведения анализа по дисциплинам «Финансы» и «Деньги, кредит и банки».

В ходе учебной практики преподаватели кафедры «Финансы» проводят занятия по учебной практике в соответствии с утвержденным расписанием.

Во время прохождения учебной практики студенты совместно с преподавателями от кафедры выполняют задания по соответствующим дисциплинам, предложенные в данном практикуме (рабочей тетради). Расчеты и выводы по ситуационным заданиям осуществляются в специально отведенных для расчетов местах, после каждого задания.

По окончании учебной практики, студенты сдают Задания на кафедру, где проверяются выполненные задания и проставляется итоговая оценка учебной практики.

**Для выполнения заданий учебной практики по разделам дисциплин необходимо иметь данные с официальных сайтов**

1. Министерства Финансов РК (<http://www.minfin.gov.kz/>), .
2. Национального банка РК (<http://nationalbank.kz/>)
3. Министерства национальной экономики РК (<http://economy.gov.kz/>)
4. Комитета по статистике Министерства национальной экономики РК (<http://www.stat.gov.kz/>)

Используя информацию полученную с вышеперечисленных сайтов и представленные примеры расчетов различных показателей определить их реальные значения в текущем году.

**ЗАДАНИЯ**

**ЗАДАНИЕ №1. Используя методику решения примера №1 напишите ответ на вопрос**

**Как снизить инфляцию в Республике Казахстан до 5%, до 3%?**

**Пример №1.** **Как снизить инфляцию до 5%**

В 2014 году наблюдалась высокая инфляция 10% годовых и НБРК предпринял шаги, направленные на снижение инфляции с помощью политики открытого рынка. Норма обязательных резервов установлена НБРК в размере 25%. Денежная масса в стране на данный момент составила 28745,39млрд тенге.

 **Решение с использованием эффекта мультипликации и политики дорогих денег**

Политика открытого рынка базируется на изменении учетной ставки.

Изменение учетной ставки – один из основных методов кредитно–денежного регулирования. Данный метод базируется на возможности ЦБ давать коммерческим банкам кредиты под проценты. Проценты при этом ЦБ устанавливает сам. Поэтому регулируя размер процента, можно оказывать влияние на то, будут ли коммерческие банки заинтересованы в ссудах, следовательно, на влиять на размер денежной массе в экономике. При снижении учетной ставки спрос на данные ссуды растет. В экономике становится больше денег, люди берут больше кредитов (так называемая политика дешевых денег). Политика дорогих денег осуществляется наоборот посредством увеличения учетной ставки.

**ЗАДАНИЕ №2. Используя методику решения примера №2**

**Рассчитайте по Республике Казахстан**

**1. Число оборотов денежной массы, длительность каждого оборота (показатели оборачиваемости денежной массы).**

**2. Индекс-дефлятор валового внутреннего продукта (ВВП).**

**3. Индексы объема денежной массы и ее оборачиваемости.**

**Пример №2**

Известна следующая информация о валовом внутреннем продукте (ВВП) и денежной массе (млн тенге)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатели | Базисный год | Отчетный год |
| Валовый внутренний продукт (ВВП) в текущих ценах | 17 200 000 | 22 000 000 |
| Валовый внутренний продукт (ВВП) в сопоставимых ценах | 17 200 000 | 17800 000 |
| Находящаяся в обращении денежная масса | 5 300 000 | 5 700 000 |

**Решение задачи по расчету оборачиваемости денежной массы**

1. Число оборотов денежной массы, длительность каждого оборота (показатели оборачиваемости денежной массы).

**1) число оборотов** рассчитывается по формуле:

Количество оборотов = ВВП/М,

Где ВВП – валовый внутренний продукт.

М – денежная масса в обращении.

Число оборотов в отчетном году (V1) = ВВП в отчетном году / денежная масса в обращении в отчетном году.

Число оборотов в отчетном году = 22 000 000 / 5700 000 = 3,86.

Число оборотов в базисном году (V0) = ВВП в базисном году / денежная масса в обращении в базисном году.

Число оборотов в базисном году = 17 200 000 / 5300 000 =3,25.

**2) длительность одного оборота**

Длительность одного оборота (t) = Количество дней в году (Д) / Длительность одного оборота (V),

Где ВВП – валовый внутренний продукт.

М – денежная масса в обращении.

Длительность одного оборота в отчетном году (t1) = Количество дней в году в отчетном году / Длительность одного оборота в отчетном году.

Длительность одного оборота в отчетном году = 360 / 3,86 = 93 дня.

Длительность одного оборота в базисном году (t0) = Количество дней в году в базисном году / Длительность одного оборота в базисном году.

Длительность одного оборота в базисном году = 360 / 3,25 = 111 дней

**ЗАДАНИЕ №3. Используя методику решения примера №3**

**Рассчитайте по Республике Казахстан денежную массу**

**Пример №3.**  **Расчет денежной массы**

В конце 2013 года объем денежной массы составил 28629 млрд тенге. В начале 2014 года НБРК осуществил эмиссию денег в размере 5 млрд тенге, а также принял решение установить (НР) норму обязательных резервов в 10%. Определите объем денежной массы после эмиссии.

**Решение задачи на расчет денежной массы**

Как правило, эмиссия осуществляется посредством кредитования коммерческих банков. Поэтому эмиссированная сумма в 5 млрд тенге осядет на счетах коммерческих банков. При этом наличные деньги не имеют эффекта мультипликации, а безналичным денежным средствам характерен эффект мультипликации (т.е. их вращается в экономике больше, чем есть на самом деле).

Банковский мультипликатор рассчитывается по формуле:

Банковский мультипликатор = 1/ резервная норма.

Поэтому Банковский мультипликатор=1/0,1=10. (делим на долю 0,1, а не на 10 процентов, поскольку с точки зрения математики на процент делить нельзя).

Таким образом, денег будет вращаться в 10 раз больше, чем эмиссировано НБРК.

Благодаря эффекту мультипликации коммерческие банки предложат рынку дополнительные 5\*10=50 млрд тенге.

Денежная масса после эмиссии составит 28629+50=28679 млрд тенге

Ответ: Денежная масса после эмиссии 28679 млрд тенге

**ЗАДАНИЕ №4. Используя методику решения примера №4. Политика дорогих денег**

**Пример №4.**  **Расчет денежной массы. Политика дорогих денег**

Объем денежной массы в конце 2013 года составил 28629 млрд тенге.

Центральный банк (ЦБ) осуществляет политику «дорогих денег». Для реализации данной политики ЦБ выставляет на продажу гос. облигации на 20 млрд тенге

Ценные бумаги на 3 млрд приобретаются покупателями за наличные деньги, а 17 млрд. руб покупатели снимают со своих счетов в коммерческих банках.

ЦБ установил норму обязательных резервов в 15%.

**Решение задачи на расчет денежной массы – Политика дорогих денег**

Политика дорогих денег проводится, когда деньги становятся слишком дешевыми. Дешевые деньги могут привести к инфляции, поэтому в целях сдерживания инфляции ЦБ пытается повысить курс тенге.

Наличные деньги не ощущают на себе эффект мультипликации, а безналичные ощущают.

Банковский мультипликатор рассчитывается по формуле:

Банковский мультипликатор = 1/ резервная норма.

Поэтому Банковский мультипликатор=1/0,15=6,67.

Поэтому денежная масса после мероприятий ЦР сократится на 3 млрд тенге (не имеющих эффекта мультипликации, поскольку это наличные деньги), и на 17\*6,67=113,39 млрд тенге (имеющих эффект мультипликации, поскольку это безналичные деньги).

Т.е. денежная масса после проведенных ЦБ мероприятий составит:

Остаток на начало + деньги, изъятые из экономики в результате политики дорогих денег = 28629 + 3 + 113,39=28745,39 млрд тенге.

Ответ: Денежная масса в результате проведения политики дорогих денег составит 28745,39 млрд тенге

**ЗАДАНИЕ №5. Определите динамику изменения показателей Республиканского бюджета за последние 3 года**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2012 год | 2013 год | 2014 год | Изменения 2012-13 гг | Изменения 2013-14 гг |
|  | тенге | тенге | тенге | тенге | % | тенге | % |
| *Налоговые поступления* |  |  |  |  |  |  |  |
| **Подоходный налог** |  |  |  |  |  |  |  |
| *Корпоративный подоходный налог* |  |  |  |  |  |  |  |
| **Внутренние налоги на товары, работы и услуги** |  |  |  |  |  |  |  |
| *Налог на добавленную стоимость* |  |  |  |  |  |  |  |
| *Акцизы* |  |  |  |  |  |  |  |
| *Поступления за использование природных и других ресурсов* |  |  |  |  |  |  |  |
| *Сборы за ведение предпринимательской и профессиональной деятельности* |  |  |  |  |  |  |  |
| *Налог на игорный бизнес* |  |  |  |  |  |  |  |
| **Налоги на международную торговлю и внешние операции** |  |  |  |  |  |  |  |
| *Таможенные платежи* |  |  |  |  |  |  |  |
| *Прочие налоги на международную торговлю и операции* |  |  |  |  |  |  |  |
| **Обязательные платежи, взимаемые за совершение юридически значимых действий и (или) выдачу документов уполномоченными на то государственными органами или должностными лицами** |  |  |  |  |  |  |  |
| *Государственная пошлина* |  |  |  |  |  |  |  |
| **Неналоговые поступления** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Доходы от государственной собственности** |  |  |  |  |  |  |  |
| *Поступления части чистого дохода государственных предприятий* |  |  |  |  |  |  |  |
| *Поступления части чистого дохода Национального Банка Республики Казахстан* |  |  |  |  |  |  |  |
| *Дивиденды на государственные пакеты акций, находящиеся в государственной собственности* |  |  |  |  |  |  |  |
| *Доходы на доли участия в юридических лицах, находящиеся в государственной собственности* |  |  |  |  |  |  |  |
| *Доходы от аренды имущества, находящегося в государственной собственности* |  |  |  |  |  |  |  |
| *Вознаграждения за размещение бюджетных средств на банковских счетах* |  |  |  |  |  |  |  |
| *Вознаграждения по кредитам, выданным из государственного бюджета* |  |  |  |  |  |  |  |
| *Прочие доходы от государственной собственности* |  |  |  |  |  |  |  |
| **Поступления от реализации товаров (работ, услуг) государственными учреждениями, финансируемыми из государственного бюджета** |  |  |  |  |  |  |  |
| *Поступления от реализации товаров (работ, услуг) государственными учреждениями, финансируемыми из государственного бюджета* |  |  |  |  |  |  |  |
| **Поступления денег от проведения государственных закупок, организуемых государственными учреждениями, финансируемыми из государственного бюджета** |  |  |  |  |  |  |  |
| *Поступления денег от проведения государственных закупок, организуемых государственными учреждениями, финансируемыми из государственного бюджета* |  |  |  |  |  |  |  |
| **Штрафы, пени, санкции, взыскания, налагаемые государственными учреждениями, финансируемыми из государственного бюджета, а также содержащимися и финансируемыми из бюджета (сметы расходов) Национального Банка Республики Казахстан** |  |  |  |  |  |  |  |
| *Штрафы, пени, санкции, взыскания, налагаемые государственными учреждениями, финансируемыми из государственного бюджета, а также содержащимися и финансируемыми из бюджета (сметы расходов) Национального Банка Республики Казахстан, за исключением поступлений от организаций нефтяного сектора* |  |  |  |  |  |  |  |
| **Гранты** |  |  |  |  |  |  |  |
| *Финансовая помощь* |  |  |  |  |  |  |  |
| **Прочие неналоговые поступления** |  |  |  |  |  |  |  |
| *Прочие неналоговые поступления* |  |  |  |  |  |  |  |
| **Поступления от продажи основного капитала** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Продажа государственного имущества, закрепленного за государственными учреждениями** |  |  |  |  |  |  |  |
| *Продажа государственного имущества, закрепленного за государственными учреждениями* |  |  |  |  |  |  |  |
| **Продажа товаров из государственного материального резерва** |  |  |  |  |  |  |  |
| *Продажа товаров из государственного материального резерва* |  |  |  |  |  |  |  |
| *Поступления трансфертов* |  |  |  |  |  |  |  |
| **Трансферты из нижестоящих органов государственного управления** |  |  |  |  |  |  |  |
| *Трансферты из областных бюджетов, бюджетов городов Астаны и Алматы* |  |  |  |  |  |  |  |
| **Трансферты из Национального фонда** |  |  |  |  |  |  |  |
| *Трансферты из Национального фонда в республиканский бюджет* |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**ЗАДАНИЕ №6. Определите динамику изменения показателей Государственного и гарантированного долга РК за последние 3 года**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2012 год | 2013 год | 2014 год | Изменения 2012-13 гг | Изменения 2013-14 гг |
|  | тенге | тенге | тенге | тенге | % | тенге | % |
| **I . Государственный долг1** |
| **Долг Правительства Республики Казахстан**  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***внутренний:*** |  |  |  |  |  |  |  |
| Государственные краткосрочные казначейские обязательства |  |  |  |  |  |  |  |
| Государственные среднесрочные казначейские обязательства |  |  |  |  |  |  |  |
| Государственные долгосрочные сберегательные казначейские обязательства |  |  |  |  |  |  |  |
| Государственные долгосрочные казначейские обязательства |  |  |  |  |  |  |  |
| Государственные долгосрочные индексированные казначейские обязательства |  |  |  |  |  |  |  |
| Государственные специальные среднесрочные казначейские обязательства для физических лиц |  |  |  |  |  |  |  |
| Прочие обязательства |  |  |  |  |  |  |  |
| ***внешний:*** |  |  |  |  |  |  |  |
| Международный Банк Реконструкции и Развития |  |  |  |  |  |  |  |
| Азиатский Банк Развития |  |  |  |  |  |  |  |
| Европейский Банк Реконструкции и Развития |  |  |  |  |  |  |  |
| Исламский Банк Развития |  |  |  |  |  |  |  |
| Саудовский Фонд Развития |  |  |  |  |  |  |  |
| Кувейтский Фонд Арабского Экономического Развития |  |  |  |  |  |  |  |
| Фонд Развития Абу-Даби |  |  |  |  |  |  |  |
| Японское агентство международного сотрудничества |  |  |  |  |  |  |  |
| Кредитное агентство Правительства Германии |  |  |  |  |  |  |  |
| Иностранные коммерческие банки |  |  |  |  |  |  |  |
| **Долг Национального Банка Республики Казахстан**  |
| ***внутренний*** |  |  |  |  |  |  |  |
| ***внешний*** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Долг местных исполнительных органов Республики Казахстан**2  |
| перед Правительством Республики Казахстан  |  |  |  |  |  |  |  |
| перед прочими кредиторами  |  |  |  |  |  |  |  |
| **II. Гарантированный государством долг**  |
| ***внутренний*** |  |  |  |  |  |  |  |
| ***внешний*** |  |  |  |  |  |  |  |
| **III . Долг по поручительствам государства** |
| ***внутренний*** |  |  |  |  |  |  |  |
| ***внешний*** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Всего государственный и гарантированный государством долг, долг по поручительствам государства (I + II + III)** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**ЗАДАНИЕ №7. Определите динамику изменения показателей «Отчета о поступлениях и использовании Национального Фонда Республики Казахстан» за последние 3 года**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2012 год | 2013 год | 2014 год | Изменения 2012-13 гг | Изменения 2013-14 гг |
|  | тенге | тенге | тенге | тенге | % | тенге | % |
| **Средства Национального фонда (далее-Фонд) на начало отчетного периода (кассовое исполнение), всего:** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Поступления, всего:** |  |  |  |  |  |  |  |
| в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |
| - прямые налоги от организации нефтяного сектора (за исключением налогов, зачисляемых в местные бюджеты) |  |  |  |  |  |  |  |
| - другие поступления от операций, осуществляемых организациями нефтяного сектора (за исключением поступлений, зачисляемых в местные бюджеты) |  |  |  |  |  |  |  |
| - поступления от приватизации государственного имущества, находящегося в республиканской собственности и относящегося к горнодобывающей и обрабатывающей отраслям |  |  |  |  |  |  |  |
| - поступления от продажи земельных участков сельскохозяйственного назначения |  |  |  |  |  |  |  |
| - инвестиционные доходы от управления Фондом\* |  |  |  |  |  |  |  |
| - иные поступления и доходы, не запрещенные законодательством Республики Казахстан |  |  |  |  |  |  |  |
| **Использование, всего:** |  |  |  |  |  |  |  |
| в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |
| - гарантированные трансферты |  |  |  |  |  |  |  |
| - целевые трансферты |  |  |  |  |  |  |  |
| - покрытие расходов, связанных с управлением Фондом и проведением ежегодного внешнего аудита |  |  |  |  |  |  |  |
| **Средства Фонда на конец отчетного периода, всего:** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**ЗАДАНИЕ №8. Определите динамику исполнения основных макроэкономических показателей за 2012-2014 годы**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2012 год | 2013 год | 2014 год | Изменения 2012-13 гг | Изменения 2013-14 гг |
|  | тенге | тенге | тенге | тенге | % | тенге | % |
| ВВП, млрд.тенге |  |  |  |  |  |  |  |
| реальный рост ВВП, % к предыдущему году |  |  |  |  |  |  |  |
| Экспорт товаров, млрд.долл. США |  |  |  |  |  |  |  |
| Импорт товаров, млрд.долл. США |  |  |  |  |  |  |  |
| Мировая цена на нефть (марка Brent), долл. США/баррель в среднем за год |  |  |  |  |  |  |  |
| ВВП, млрд.тенге |  |  |  |  |  |  |  |

Купешова Б.К., Калымбекова Ж.К. Керимбекова Н.Н., Жорабаева Ж.К.

Задания по выполнению программы учебной практики

студентов специальности «Финансы»

Компьютерная верстка:

*Удербаева Б.У.*

Подписано в печать 04.05.2016 г., Формат 60х84 1/16

Печать офсетная уч.- изд. п.л. 3,18. Тираж 40. Заказ 25

Цена договорная

КазНУ им. аль-Фараби

ВШЭБ

Учебная лаборатория