

**Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского»**

**«Утверждаю»  
Проректор по учебной и  
методической деятельности  
\_\_\_\_\_ В.О. Курьянов  
«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2015 года**

## **ПРОГРАММА**

**вступительного междисциплинарного испытания для поступления по  
программе высшего образования «магистр» направления подготовки  
38.04.01-Экономика**

Симферополь 2015

Разработчики: д.э.н., профессор Симченко Н.А., д.э.н., профессор  
Черемисина С.Г., к.э.н., профессор Потеев А.Т., д.э.н., д.г.н., профессор  
Никитина М.Г.

## **Содержание**

1. Пояснительная записка .....	4
2. Содержание программы .....	7
3. Литература .....	12
4. Порядок и критерии оценивания .....	14
5. Образец текста, билета .....	16

### **1. Пояснительная записка**

Программа профессионального вступительного испытания предназначена для лиц, которые поступают в КФУ имени В.И. Вернадского для продолжения обучения на образовательной программе «магистра» направления подготовки 38.04.01-Экономика на основе ранее полученного высшего образования уровня бакалавра или специалиста очной и заочной форм обучения.

Абитуриенты, поступающие на образовательную программу «магистра» направления подготовки 38.04.01-Экономика, должны быть подготовлены по таким видам профессиональной деятельности и решать следующие профессиональные задачи:

**1. Расчетно-экономическая деятельность:**

- подготовка исходных данных для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей;
- проведение расчетов экономических и социально-экономических показателей на основе типовых методик, с учетом действующей нормативно-правовой базы.

**2. Аналитическая, научно-исследовательская деятельность:**

- поиск информации по полученному заданию, сбор и анализ данных, необходимых для проведения конкретных экономических расчетов;
- обработка массивов экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализ, оценка, интерпретация полученных результатов и обоснование выводов;
- построение стандартных теоретических и эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, анализ и интерпретация полученных результатов;
- анализ и интерпретация показателей, характеризующих социально-экономические процессы и явления на микро- и макроэкономических уровнях;
- участие в разработке проектных решений в области профессиональной деятельности, подготовке предложений и мероприятий по реализации разработанных проектов и программ.

**3. Организационно-управленческая деятельность:**

- участие в разработке вариантов управленческих решений, обосновании их выбора на основе критериев социально-экономической эффективности;
- оперативное управление малыми коллективами и группами.

**4. Педагогическая деятельность:**

- преподавание экономических дисциплин в образовательных организациях высшего образования, среднего профессионального образования, среднего общего образования, дополнительного образования.

Абитуриенты, поступающие на образовательную программу «магистра»

направления подготовки 38.04.01-Экономика, должны обладать следующими компетенциями:

1. Общепрофессиональными компетенциями (ОПК):

- способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий (ОПК-1);
- способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач (ОПК-2);
- способностью выбирать инструментальные средства для обработки данных в соответствии с поставленной задачей (ОПК-3);
- способностью находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности (ОПК-4).

2. Профессиональными компетенциями (ПК):

а) расчетно-аналитическая деятельность:

- способностью собирать и анализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей (ПК-1);
- способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать экономические и социально-экономические показатели (ПК-2);
- способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы (ПК-3);

б) аналитическая, научно-исследовательская деятельность:

- способностью на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты (ПК-4);
- способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений (ПК-5);
- способностью анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики (ПК-6);
- способностью, используя отечественные и зарубежные источники, собирать необходимые данные, анализировать их и готовить информационный обзор или аналитический отчет (ПК-7);
- способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии (ПК-8);

в) организационно-управленческая деятельность:

- способностью организовать деятельность малой группы, созданной для реализации конкретного экономического проекта

(ПК-9);

- способностью критически оценивать предлагаемые варианты управленческих решений, разрабатывать и обосновывать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий (ПК-11);

г) педагогическая деятельность:

- способностью использовать в преподавании экономических дисциплин в образовательных организациях различного уровня существующие программы и учебно-методические материалы (ПК-12).

Программа междисциплинарного вступительного испытания основывается на содержании учебных программ по дисциплинам по общему курсу экономики, экономической теории и политической экономии, микроэкономики, макроэкономики.

## **2. Содержание программы**

### **Тема 1. Введение в экономическую теорию.**

Возникновение и эволюция экономической теории. Экономические школы и направления развития экономической теории. Неоклассическая, неокейнсианская, институциональные экономические теории. Вклад российских учёных в развитие экономической теории. Российская экономико-математическая школа. Предмет, объект экономической теории. Экономические категории, законы и принципы. Методы познания экономических процессов и явлений. Функции экономической теории.

### **Тема 2. Экономические потребности и производственные возможности общества.**

Экономические потребности и необходимость их удовлетворения. Классификация экономических потребностей. Производство как способ удовлетворения потребностей. Экономические блага и их классификация. Экономические ресурсы и их назначение. Виды экономических ресурсов и их характеристика. Ограниченность и редкость экономических ресурсов. Проблема экономического выбора. Кривая производственных возможностей и ее характеристика.

### **Тема 3. Экономические системы и их сущность.**

Экономическая система: понятие, структурные элементы. Типы и модели экономических систем. Развитие экономических систем. Проблемы экономической системы. Управление экономическими системами. Экономические агенты и их интересы. Собственность как экономическая и юридическая категория. Общая характеристика и состояние современной экономической системы России.

### **Тема 4. Структура и инфраструктура рынка. Сущность и основные элементы.**

Многокритериальный характер системы и структуры рынка. Сущность рынка и условия его возникновения. Субъекты и объекты рынка. Функции рынка. Преимущества и недостатки рынка. Обмен экономическими благами. Рыночные механизмы и проблемы их использования в экономической политике государства. Товар и его свойства. Понятие спроса. Закон спроса. Ценовые и неценовые детерминанты (факторы) спроса. Понятие предложения. Закон предложения. Ценовые и неценовые детерминанты (факторы) предложения. Эластичность спроса и предложения. Виды эластичности спроса и предложения. Практическая значимость определения эластичности спроса и предложения. Взаимодействие спроса и предложения. Рыночное равновесие. Рыночная инфраструктура. Элементы рыночной инфраструктуры. Состояние рыночной инфраструктуры в России. Пути достижения рыночного равновесия.

### **Тема 5. Теория поведения потребителя и производителя.**

Понятие полезности и факторы, которые влияют на максимизацию полезности. Количественный подход и его характеристика. Совокупная и предельная полезность. Потребительское равновесие. Правило максимизации полезности (условие равновесия потребителя). Порядковый подход и его характеристика. Аксиомы порядкового подхода. Кривые безразличия, бюджетная линия и равновесие потребителя. Эффект замещения и эффект дохода.

### **Тема 6. Теория фирмы и издержки производства.**

Предприятие как производственная система. Производственная функция. Механизм функционирования предприятия в рыночной экономике. Сущность, структура и динамика издержек. Внешние (бухгалтерские) и внутренние издержки. Прибыль и ее основные формы: бухгалтерская прибыль и чистая экономическая прибыль. Теории прибыли. Рентабельность. Факторы устойчивого дохода фирмы. Издержки производства в краткосрочном периоде. Общий, средний и предельный продукт. Закон убывающей отдачи. Издержки производства в долгосрочном периоде. Эффект масштаба производства.

### **Тема 7. Типы рыночных структур. Конкуренция и монополия.**

Совершенная (чистая) конкуренция и ее характерные признаки. Валовой, средний и предельный доход. Абсолютная (чистая) монополия и ее характерные признаки. Монопольное ценообразование. Ценовая дискриминация. Монополистическая конкуренция: природа и характерные особенности монополистической конкуренции. Олигополия: природа и распространенность. Характерные особенности олигополии. Экономическая природа конкуренции и виды конкурентной борьбы. Бизнес и его роль в современной экономике. Способы активизации малого и среднего бизнеса на современном этапе развития экономики России.

### **Тема 8. Факторы производства и факторные доходы.**

Эволюция концепций факторов производства. Рынки факторов производства: общая характеристика и особенности. Ценообразование на факторы производства. Цены на экономические ресурсы и доходы их владельцев. Рынок труда. Определение заработной платы. Номинальная и реальная заработная плата. Неравенство доходов. Кривая Лоренца. Рынок природных ресурсов. Земля как фактор производства. Экономическая рента и земельная рента. Чистая земельная (абсолютная) рента и дифференциальная рента. Рынок капитала. Процентный доход. Валовые и чистые инвестиции. Номинальная и реальная ставка процента. Дисконтирование и инвестиции.



### **Тема 9. Общенациональное производство и его измерение.**

Измерение результатов экономической деятельности. Конечные и промежуточные товары и услуги. Система национальных счетов. макроэкономические показатели. Валовой внутренний продукт (ВВП) и валовой национальный продукт (ВНП). Способы расчета ВВП (ВНП). Чистый национальный продукт (ЧНП). Национальный доход (НД). Личный доход и располагаемый личный доход. Номинальный и реальный ВВП. Потребление и сбережение. Межотраслевой баланс как инструмент анализа и прогнозирования структурных взаимосвязей в экономике. Современный этап развития экономики России.

### **Тема 10. Рынок товаров и услуг. Равновесный объем национального производства.**

Рынок товаров и услуг в системе национальных рынков. Совокупный спрос и его структура. Ценовые и неценовые факторы совокупного спроса. Совокупное предложение. Детерминанты совокупного предложения. Потенциальный ВНП. Совокупное предложение в краткосрочном и долгосрочном периоде. Кривая совокупного предложения в краткосрочном и долгосрочном периоде. Функциональное назначение инвестиций. Теории макроэкономического равновесия. Модель межотраслевого баланса.

### **Тема 11. Экономический рост, макроэкономическая нестабильность, безработица и инфляция.**

Экономический рост, его факторы и типы. Циклический характер общественного производства и экономические кризиса. Экономический цикл и его фазы. Причины экономического цикла. Сущность теории "длинных волн" Безработица и ее формы. Естественный уровень безработицы. Закон Оукена. Инфляция и ее причины. Виды инфляции. Измерение инфляции и ее показатели. Инфляция и безработица. Антиинфляционная политика. Методы измерения инфляции. Инфляционный процесс в современной России. Кривая Филлипса. Проблемы экономического роста в современной России.

### **Тема 12. Спрос и предложение денег. Денежно-кредитная политика.**

Происхождение, сущность, функции и виды денег. Количественная теория денег и денежное обращение. Закон денежного обращения. Деньги как ликвидный актив. Измерение денежной массы и денежные агрегаты. Равновесие на денежном рынке. Банковская система. Банки, их роль и виды. Сущность кредита, его функции и формы. Денежно-кредитная политика и ее инструменты. Кривые IS и LM в системе рынка инвестиций, сбережений и денежной массы. Банки и мультипликатор денежного обращения. Равновесие на денежном рынке. Инструменты денежно-кредитной политики Центрального банка России.

### **Тема 13. Финансовая система и бюджетная политика государства.**

Сущность и структура финансовой системы. Функции финансов. Государственный бюджет и его структура. Дефицит государственного бюджета, его причины и пути преодоления. Общая характеристика налогов. Виды налогов и их функции. Кривая Лаффера. Правительственные расходы и формирование совокупного спроса. Мультипликатор государственных расходов и налогов.

Государственный долг. Структура государственного долга. Управление государственным долгом. Фискальная политика. Стимулирующая и сдерживающая бюджетно-налоговая политика. Механизм реализации фискальной политики в экономике России.

### **Тема 14. Совокупные доходы населения и социальная политика государства.**

Доходы населения: виды и источники формирования. Номинальный и реальный доходы. Распределение личных доходов и эволюция социальной структуры общества. Диверсификация социального статуса. Уровень жизни и бедности. Социально-экономическая мобильность и общественный прогресс. Государственное регулирование распределения доходов. Социальная политика государства. Социальные модели общества. Основные социально-экономические показатели страны. Кривая Лоренца. Семейный бюджет и его структура. Система социальной защиты. Реформирование пенсионной системы в РФ.

### **Тема 15. Управление деятельностью фирмы.**

Классификация предприятий по организационно-правовым формам. Понятие производственной структуры предприятия. Типы производственной структуры предприятия, её структура, эффективность. Производственный процесс. Основные, вспомогательные, обслуживающие, простые и сложные производственные процессы. Понятие, состав и структура основных производственных фондов. Экономическая сущность производительности труда, показатели производительности труда. Факторы и резервы роста производительности труда. Нормирование труда в организации (предприятии): цели и задачи. Основные виды норм труда. Показатели нормирования труда.

### **Тема 16. Государственное регулирование экономики.**

Преимущества и недостатки рыночной системы хозяйства и необходимость вмешательства государства. Экономические функции государства. Сущность и формы государственного регулирования экономики в современных условиях. Методы государственного экономического регулирования. Макромаркетинг. Планирование, прогнозирование и программирование. Общественные блага и услуги. Государственная собственность и государственный сектор. Государственно-частное партнерство и его формы в

российской экономике. Основные направления государственного регулирования экономики России.

**Тема 17. Теории и концепции международных экономических отношений в глобальной экономике.**

Основные черты и этапы становления мирового хозяйства. Динамика интернационализации экономических процессов. Международные экономические отношения: объективные основы становления и развития мирового хозяйства. Международная региональная экономическая интеграция. Международное разделение труда и факторы его развития. Международная торговля: виды, структура и тенденции развития. Торговый баланс и его структура. Внешнеторговый мультипликатор. Международное движение капитала. Мировой рынок рабочей силы. Причины и следствия миграции рабочей силы. Международная валютная система. Внутреннее и внешнее равновесие в открытой экономике. Феномен «глобализации» в современной экономике. «Вызовы» глобализации и национальные интересы государств. Глобальные проблемы мировой экономики.

**Тема 18. Хозяйственная система России: проблема формирования и перспективы развития.**

Переходная экономика как особая стадия развития хозяйственной системы России. Теория формирования хозяйственной системы России: плановые и рыночные механизмы регулирования. Место и роль России в системе глобального мирового хозяйства. Особенности современных внешнеэкономических отношений России. Возможности участия России в региональных интеграционных процессах, происходящих в Европе, Азии, регионах Ближнего Востока и СНГ. Роль России в решении глобальных проблем.

### 3. Литература

#### *Основная*

1. Макроэкономика: учебник для бакалавров / под ред. А. С. Булатова. — М.: Издательство Юрайт, 2014. — 405 с.
2. Микроэкономика: учебник для бакалавров / И. Э. Белоусова, Р. В. Бубликова, Е. В. Иванова [и др.]; под ред. Г. А. Родиной, С. В. Тарасовой. — М.: Издательство Юрайт, 2014. — 263 с.
3. Киреев А.П. Международная макроэкономика. — М., 2014. — 592 с.
4. Киреев А.П. Международная микроэкономика. — М., 2014. — 452 с.
5. Ломакин В.К. Мировая экономика. — М., 2014. — 671 с.
6. Потеев А.Т. Основы экономической теории: учебное пособие для студентов вузов / А.Т. Потеев. — Симферополь: Ната, 2006. — 408 с.
7. Экономическая теория. Учебник для ВУЗОВ, под редакцией В.Д. Камаева. 13-е. переработано и дополненное — М.: Владос 2009
8. Экономическая теория. Учебник. М.: ТК Велби. Изд. Проспект, 2008 — 432с.
9. Экономическая теория: Учебник для вузов / Артамонов В.С., Попов А.И., Иванов С. А. [и др.]. — СПб.: Питер, 2010. — 528 с.

#### *Дополнительная*

10. Брю С.Л., Макконнелл К.Р. Экономикс: краткий курс: Пер. 1-го англ. Изд. — М.: ИНФРА-М., 2008. — XVIII, 462 с.
11. Гродских В.С. экономическая теория. — СПб.: Питер, 2013. — 208с.
12. Вечканов Г. С., Вечканова Г. Р. Макроэкономика. —СПб.: Питер, 2008. —240 с.
13. Гурова И.В. Мировая экономика: Учебник, 2-е-изд., стер. — М.: «Омега - Л» 2008 — 394 с.
14. Микроэкономика. Теория и российская практика: Учебник / кол. Авт., под ред. А.Г. Грязновой, А.Ю Юданова. Финансовая академия при Правительстве РФ, 6-е изд., испр. И доп. — М.: КНОРУС, - 2008 — 624 с.
15. Международные экономические отношения: Учебник / Под ред. Б.М. Смитиенко. — 2 изд. — М.: ИНФРА-М. 2009.
16. Николаева И.П. Экономическая теория. — М.: Дашков и Ко, 2012.— 28 с.
17. Сидоров В.А. Общая экономическая теория: Учебник для вузов — М.: «Издательство «ЭЛИТ», 2006. — 528 с.
18. Тарасевич А.С., Гребенников П.И., Леусский А.И. Макроэкономика: Учебник — 6-изд., исправленное и дополненное — М., Высшее образование, 2008 — 654 с.
19. Экономическая теория: учебник / под ред. И.П. Николаевой. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2008
20. Экономическая теория. Учебник под редакцией О.С. Белокрыловой — Изд.2 — е. — Ростов: Феникс — 2008. — 443 с.
21. Экономическая теория (политэкономика): учебник / под ред. В.И. Видяпина, Г.П. Журавлевой. — М.: ИНФРА-М. 2008

22. Чеботарев Н.Ф. Мировая экономика: Учебник. – 2-е изд., дополненное. – М.: ИТК «Дашков и К» - 2008 – 332 с.
23. Юрьева Т.В., Марыганова Е.А. Экономическая теория: Макроэкономика: Учебно-методический комплекс. – М.: 2008. – 286 с.

*Периодические издания (журналы)*

24. Журналы: Вопросы экономики. Российский экономический журнал (РЭЖ), Экономист, Экономика и общество, Мировая экономика и международные отношения (МЭМО), Рынок, Маркетинг, Человек и труд, Менеджмент в России и за рубежом, Интеллектуальная собственность, Проблемы прогнозирования, Вестник Московского Университета – Экономика, ЭКО, Эксперт, Коммерсантъ-Деньги и др.
25. Газеты: «Экономика и жизнь», «Финансовая газета», «Российская газета», «Коммерсантъ» и др.

*WEB - ресурсы*

26. ВТО <http://www.wto.org>
27. Госкомстат России <http://www.gks.ru>
28. ЕС <http://www.europe.eu.org>
29. Информация о 500 крупнейших компаниях Восточной Европы [www.vedomosti.ru/ft500/2002/easteurope100.html](http://www.vedomosti.ru/ft500/2002/easteurope100.html)
30. Информация о 500 крупнейших компаниях Европы [www.vedomosti.ru/ft500/2002/europe500.html](http://www.vedomosti.ru/ft500/2002/europe500.html)
31. Информация о 500 крупнейших компаниях мира [www.vedomosti.ru/ft500/2002/global500.html](http://www.vedomosti.ru/ft500/2002/global500.html)
32. Информация о крупнейших компаниях в разных регионах мира <http://specials.ft.com/500/may2001/index.html>
33. Информация о странах <http://world.ru/countries.index.shtml>
34. Информация о странах мира [www.countryreports.org](http://www.countryreports.org)
35. Конференция ООН по торговле и сотрудничеству (ЮНКТАД) [www.unctad.org](http://www.unctad.org)
36. МВФ <http://www.imf.org>
37. Мировой банк <http://www.worldbank.org>
38. ООН <http://www.un.org>
39. Публикации МВФ [www.imf.org/external/pubs/ft/weo/2001/02/index.htm](http://www.imf.org/external/pubs/ft/weo/2001/02/index.htm)
40. Публикации ООН United Nations Conference on Trade and Development [www.unctad.org/en/pub/pubframe.htm](http://www.unctad.org/en/pub/pubframe.htm)
41. Статистический справочник «Страны мира» [www.allworld.wallst.ru](http://www.allworld.wallst.ru)
42. World Factbook [www.odci.gov/cia/publications/factbook/index.html](http://www.odci.gov/cia/publications/factbook/index.html)

Рекомендуется использовать и другие учебники и учебные пособия по экономике, экономической теории и политической экономии, микроэкономике и макроэкономике.

#### **4. Порядок и критерии оценивания**

Экзамен вступительного междисциплинарного испытания для поступления по программе высшего образования «магистр» направления подготовки 38.04.01-Экономика, проводится в письменной форме по экзаменационным билетам. На выполнение экзаменационного билета дается 3 астрономических часа. Экзаменационный билет составлен в соответствии с образовательной программой бакалавра, на основании среднего профессионального образования и состоит из 3-х теоретических вопросов и 2-х практических заданий в форме задач. Результат экзамена оценивается по 100 балльной системе от 0 до 100 баллов. Каждый теоретический вопрос оценивается максимально по 20 баллов. Каждая задача максимально оценивается по 20 баллов.

Оценка теоретических вопросов и практических заданий осуществляется на основе следующих критериев:

##### **1. Теоретические вопросы (первый, второй и третий):**

20 баллов выставляется, если полностью раскрыта сущность и содержание вопроса, даны правильные определения понятий, даны правильные определения понятий; ответ логически увязан с отдельными составляющими вопроса, есть примеры, подтверждающие теоретические положения, есть общие выводы по вопросу.

15 баллов выставляется, если раскрыта сущность вопроса, но не раскрыто полностью его содержание; даны правильные, но не полные определения понятий; примеры не полностью характеризуют экономическое явление; отсутствуют обоснованные примеры, отсутствуют или не точные общие выводы.

10 баллов выставляется, если не раскрыта или не полностью раскрыта сущность и основное содержание вопроса, допущены ошибки в определениях понятий, отсутствуют обоснованные примеры, отсутствуют или не точные общие выводы.

0 баллов выставляется, если отсутствуют или даны неправильно определения понятий; отсутствуют выводы; ответ отсутствует полностью.

##### **2. Задачи (первая и вторая):**

20 баллов выставляется, если задача решена правильно, есть описание решения, сформулированы обоснованные выводы.

15 баллов выставляется, если задача решена правильно, но не полностью описано решение задачи, имеются незначительные ошибки в расчетах, выводы не раскрывают суть полученного результата.

10 баллов выставляется, если в решении задачи отсутствует описание, имеются ошибки в расчетах, отсутствуют или неверно использованы единицы измерения показателей, нет правильных выводов по задаче или они отсутствуют.

0 баллов выставляется, если решение задачи полностью неправильное; нет описания решения; отсутствуют правильные выводы; решение задачи полностью отсутствует.

Результат экзамена определяется как сумма баллов, полученных по каждому теоретическому ответу и каждой задаче.

**Образец экзаменационного билета****ФГАОУ ВО «КФУ имени В.И. Вернадского»****«Утверждаю»  
Председатель  
приемной комиссии**  

---

**Экзаменационный билет № 1****Междисциплинарного экзамена по специальности для поступления по программе магистратуры, направления подготовки 38.04.01 Экономика**

1. Возникновение и эволюция экономической теории.
2. Эластичность спроса и предложения. Виды эластичности спроса и предложения.
3. Эволюция концепций факторов производства.

**Задача №1**

На рынке данного товара объем спроса равен  $Q_d = 6 - P$ , объем предложения равен  $Q_s = -3 + 2P$ . Найти равновесную цену, равновесный объем продаж. Какая ситуация сложится на рынке, если цена устанавливается на уровне 2 ден. ед.? Какая ситуация сложится на рынке, если цена устанавливается на уровне 4 ден. ед.? Постройте график.

**Задача №2**

Рассчитайте дефлятор ВВП, если были произведены огурцы, помидоры и кабачки в количестве 100, 75 и 50 т. Соответственно и проданы по цене 100, 150 и 75 ден. ед. за 1 кг. В предыдущем году цены были: 60, 90 и 80 ден. ед. за 1 кг соответственно.