

**ФГОБУ ВПО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»**

**ВСЕРОССИЙСКИЙ ТВОРЧЕСКИЙ КОНКУРС  
«МИССИЯ ВЫПОЛНИМА. ТВОЕ ПРИЗВАНИЕ – ФИНАНСИСТ!»**

**Задания второго (очного) этапа**

Код участника

**ВАРИАНТ 1.**

**ЗАДАНИЕ 1. (10 баллов)**

*Верны ли следующие утверждения? (Обведите нужный вариант ответа).*

- 1.1 Существуют экономические блага, которые имеются в неограниченном количестве.*

*Да      Нет*

- 1.2 Закон спроса утверждает, что при падении цены товара растет спрос на этот товар.*

*Да      Нет*

*1.3.* Натуральное хозяйство может быть описано моделью экономического кругооборота.

*Да*      *Нет*

*1.4* Служебный оклад директора завода можно отнести к постоянным издержкам.

*Да*      *Нет*

*1.5* Различие в цене входит в число факторов дифференциации продукта.

*Да*      *Нет*

## ЗАДАНИЕ 2. (20 баллов)

*2.1* Подпишите названия переменных на прилагаемом графике.

*2.2* К какому типу рыночной конкуренции относится фирма, представленная на графике? \_\_\_\_\_

*2.3* По каким параметрам Вы определили тип рыночной конкуренции, изображенной на графике? Поясните, в чем заключаются особенности этих параметров?

---

---

---

---

---

---

---

2.4 Покажите на графике прибыль (или убыток) для фирмы, оптимизирующей объем производства.

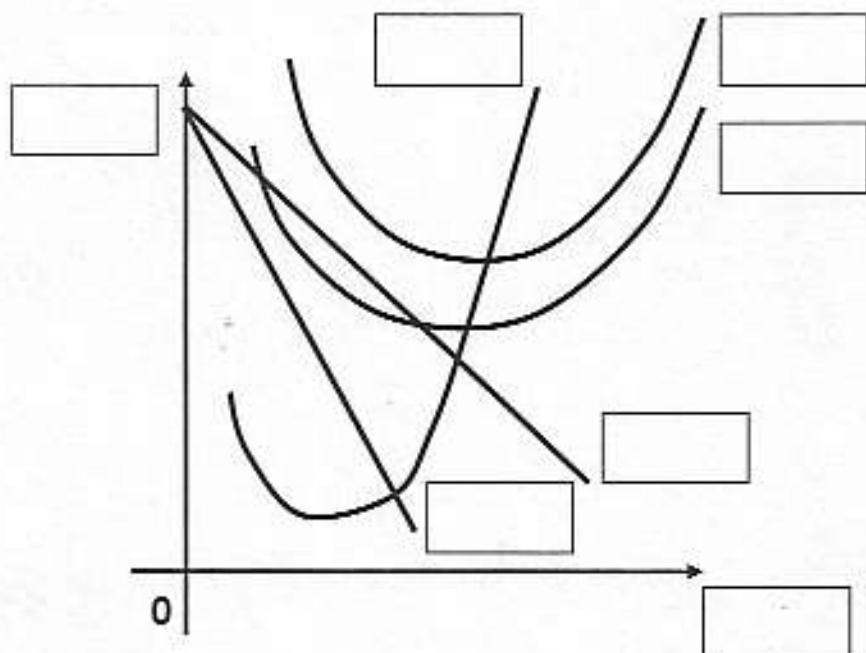


График к заданию 2.

ЗАДАНИЕ 3. (20 баллов)

Дана зависимость общих издержек фирмы от выпуска продукции:

Q	TC	TFC	TVC	ATC	AVC	MC
0	8					
1	12					
2	14					
3	18					
4	26					
5	35					

- 3.1 Рассчитайте необходимые параметры и заполните таблицу.  
3.2 Напишите формулы, по которым Вы рассчитывали издержки:

- 3.3 Предположим, что данная фирма является совершенным конкурентом. При какой минимальной рыночной цене фирма будет продолжать работать в отрасли в краткосрочный период ( $P^S_{min} = \underline{\hspace{2cm}}$ ) и в долгосрочный период ( $P^L_{min} = \underline{\hspace{2cm}}$ ) Поясните свой ответ.

---

---

---

---

---

---

**ЗАДАНИЕ 4. (15 баллов)**

Цена на товар выросла с 0,3 до 0,6 денежных единиц, а объем спроса снизился с 70 до 60 единиц.

4.1 Рассчитайте коэффициент эластичности по цене. Напишите формулу для расчета.

4.2 Сделайте вывод о характере товара. Приведите пример товаров, с подобной эластичностью.

---

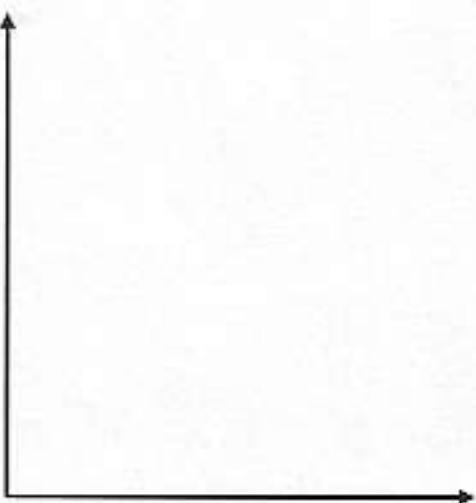
---

---

---

---

4.3 Нарисуйте графическое изображение функции спроса с данной эластичностью на схеме. Покажите изменение параметров.



*Схема к заданию 4.*

**ЗАДАНИЕ 5. ( 20 баллов)**

Функция спроса населения на данный товара:  $Q_D = 9 - P$ . Функция предложения данного товара:  $Q_S = -6 + 2P$ .

5.1 Рассчитайте равновесную цену и равновесный объем товара.

5.2 Постройте на графике функции спроса и предложения.

5.3 Государство установило «потолок» цены на уровне 4.

Рассчитаете последствия, возникшие на рынке. Покажите графически.

---

---

5.4 В каких случаях государство устанавливает «потолок» цен на рынке.

Поясните последствия государственного регулирования.

---

---

---

---

---

---

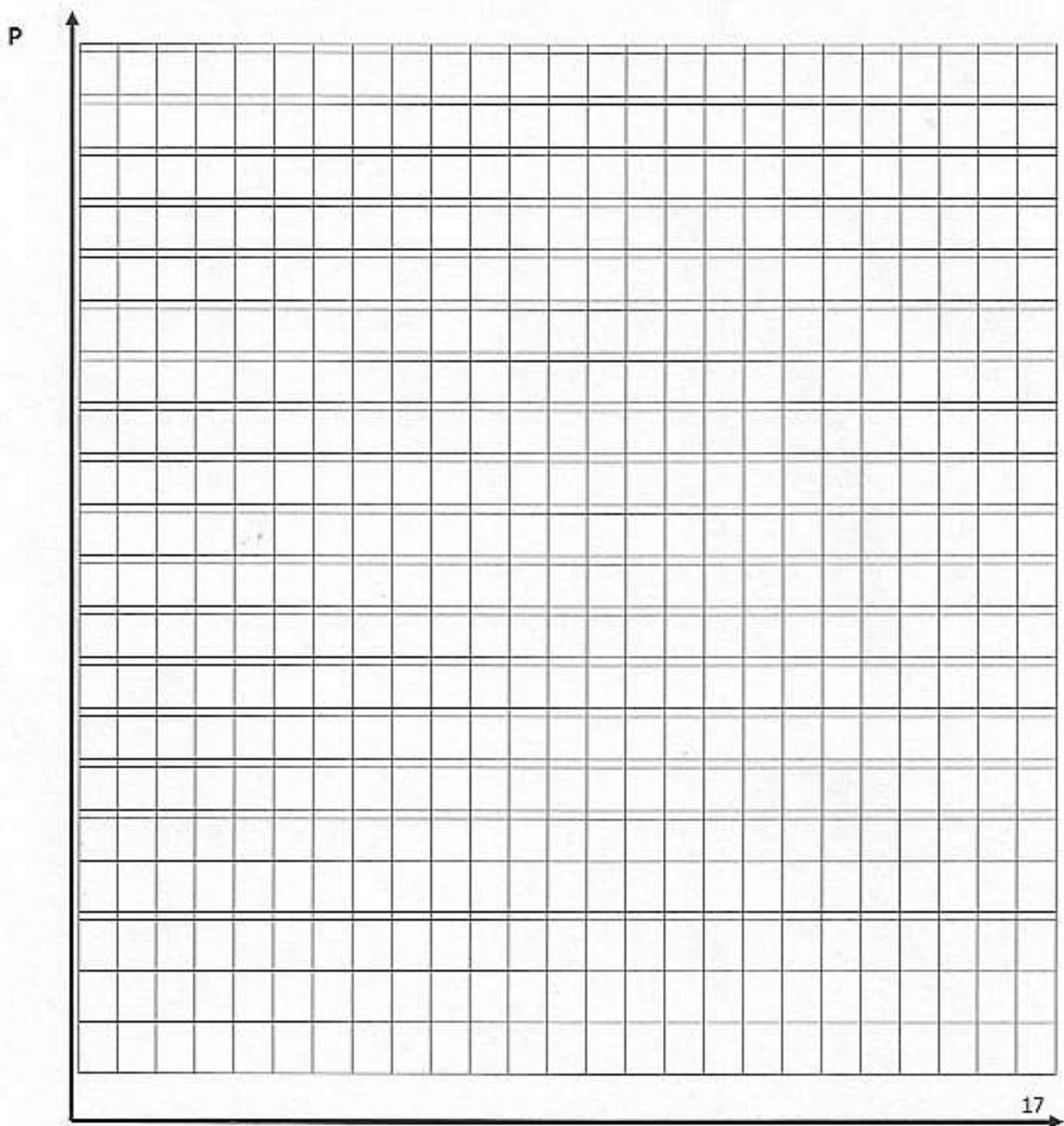
---

---

---

---

---



*График к заданию 5.*

### **ЗАДАНИЕ 6. Написание эссе. (15 баллов)**

Выберите одну тему из приведенного списка.

1. Почему в России необходимо проводить модернизацию?
2. Какую роль в российской экономике играют богатые природные и сырьевые ресурсы?
3. В каких областях рынок терпит фиаско, и государство вынуждено выполнять экономические функции?

**Эссе пишется объемом не более трех страниц, разборчивым почерком.**

При оценке эссе будут учитываться следующие параметры:

1. Владение и применение экономических понятий, категорий.
2. Логика изложения, лаконичность.
3. Знание современных проблем российской экономики.
4. Самостоятельность мышление, умение аргументировать авторскую точку зрения по рассматриваемой проблеме.
5. Умение делать выводы.

### **ЭССЕ**

на тему \_\_\_\_\_









Ректор Финансового университета  
при Правительстве Российской Федерации,  
председатель Оргкомитета Олимпиады



М.Л. Эскиндаров