

**Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:**

**«Экономика»**  
**5 СЕМЕСТР**

Код, направление подготовки	08.03.01 СТРОИТЕЛЬСТВО
Направленность (профиль)	Направленность (профиль): Промышленное и гражданское строительство
Форма обучения	очная
Кафедра-разработчик	финансов, денежного обращения и кредита
Выпускающая кафедра	строительных технологий и конструкций

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса	Кол-во баллов за правильный ответ
УК-2	<p><i>Укажите все правильные ответы</i></p> <p>1. Два товара, которые являются субститутами (заменяющими друг друга):</p>	a. чай и кофе; b. хлеб и масло; c. шотландское виски и сода; d. бензин и зубная паста	низкий	2
УК-2	<p><i>Укажите все правильные ответы</i></p> <p>2. Все вышеперечисленное будет причиной сдвига кривой спроса на товар, кроме:</p>	a. изменения доходов покупателей; b. падения цены товара; c. падения цены взаимодополняемого товара; d. изменения вкусов покупателей.	низкий	2
УК-2	<p><i>Укажите все правильные ответы</i></p> <p>3. Положение кривой</p>	a. основных средств производства, имеющихся в распоряжении	низкий	2

	<p>предложения зависит от:</p>	<p>производителя;</p> <p>b. цены на ресурсы, которые продавец использует в производстве;</p> <p>c. технологии, используемой продавцом для производства продукции;</p> <p>d. всего вышеперечисленного.</p>		
УК-2	<p><i>Укажите все правильные ответы.</i></p> <p>4. Если увеличение дохода на 1% приводит к снижению потребления товара на 3%, то товар:</p>	<p>a. нормальный;</p> <p>b. предмет первой необходимости;</p> <p>c. предмет роскоши;</p> <p>d. низший.</p>	низкий	2
УК-2	<p><i>Укажите один правильный ответ.</i></p> <p>5. Одновременное увеличение равновесной цены и равновесного количества хлеба может быть следствием ...</p>	<p>a. сдвига кривой спроса на хлеб вправо;</p> <p>b. сдвига кривой спроса на хлеб влево;</p> <p>c. сдвига кривой предложения хлеба вправо;</p> <p>d. сдвигом кривой предложения хлеба влево.</p>	низкий	2
УК-2	<p><i>Укажите один правильный ответ.</i></p> <p>6. Какое из следующих утверждений неверно:</p>	<p>a. спрос и предложение являются двумя основными компонентами рыночной системы;</p>	средний	5

		<p>b. для того, чтобы рыночная система действовала эффективно, правительство должно играть активную регулирующую роль;</p> <p>c. аукцион по продаже антиквариата является примером рынка;</p> <p>d. рыночная система может определять, каким образом общество распределяет ограниченные ресурсы.</p>		
УК-2	<p><i>Укажите один правильный ответ.</i></p> <p>7. Два товара, которые являются комплементами (дополняющими друг друга):</p>	<p>a. чай и кофе;</p> <p>b. хлеб и масло;</p> <p>c. шотландское виски и пиво;</p> <p>d. бензин и зубная паста</p>	средний	5
УК-2	<p><i>Укажите все правильные ответы.</i></p> <p>8. Если товары А и В - субституты (взаимозаменяемые товары), то уменьшение цен на товар А будет причиной того, что:</p>	<p>a. кривая спроса на товар А сдвинется вправо;</p> <p>b. кривая спроса на товар А переместится влево;</p> <p>c. кривая спроса на товар В сдвинется влево;</p> <p>d. кривая спроса на товар В сдвинется вправо;</p>	средний	5

		вправо.		
УК-2	<p><i>Укажите один правильный ответ.</i></p> <p>9. Если увеличение дохода на 3 % приводит к увеличению потребления товара на 1%, то товар:</p>	a. нормальный; b. предмет первой необходимости; c. предмет роскоши; d. низший.	средний	5
УК-2	<p><i>Укажите один правильный ответ.</i></p> <p>10. Если цена на белый хлеб значительно выросла, то кривая спроса на черный хлеб ...</p>	a. может сдвинуться как вправо, так и влево; b. обязательно сдвинется вправо; c. обязательно сдвинется влево; d. станет более пологой.	средний	5
УК-2	<p><i>Укажите один правильный ответ.</i></p> <p>11. Если цена фотоаппаратов выросла вследствие снижения предложения фотоаппаратов, то можно ожидать, что результатом этого станет ...</p>	a. рост спроса на фотопленку; b. уменьшение спроса на фотопленку; c. рост предложения фотопленки; d. снижение величины спроса на фотопленку при неизменном спросе на фотопленку.	средний	5
УК-2	<p><i>Укажите один правильный ответ</i></p> <p>12. Цены на персональные компьютеры резко выросли вследствие снижения предложения</p>	a. роста зарплаты программистов и операторов; b. снижения зарплаты программистов и операторов;	средний	5

	персональных компьютеров. Это может стать причиной ..	c. снижения выручки производителей компьютеров;  d. увеличения выручки производителей компьютеров.		
УК-2	<i>Вставь пропущенное слово.</i>  13. Равновесная цена на шоколадные конфеты может повыситься непосредственно в результате:	a. роста спроса на шоколадные конфеты;  b. роста предложения шоколадных конфет;  c. установления государством нижнего предела цен;  d. любого из перечисленных выше событий.	средний	5
УК-2	<i>Выбери несколько ответов.</i>  14. Жители города Курска ожидают повышения цен на мебель. В результате на мебельном рынке:	a. спрос увеличивается; b. предложение увеличивается; c. спрос уменьшается; d. увеличивается величина спроса.	средний	5
УК-2	<i>Выбери несколько ответов.</i>  15. В административно-командной системе доминирует следующий тип распределения благ:	a. нормирование;  b. в соответствии со статусом или состоянием;  c. ценовой;  d. верно а) и б).	средний	5
УК-2	<i>Решить задачу:</i>  16. ЗАДАНИЕ.	РЕШЕНИЕ.	высокий	8

	<p>Дано:</p> <p>Функция спроса <math>Q = 18 - 2P</math></p> <p>Функция предложения <math>Q = 4P - 16</math></p> <p>Найти рыночную цену и объем продаж аналитическим и графическим способом.</p>			
УК-2	<p><i>Решить задачу:</i></p> <p>17. ЗАДАНИЕ.</p> <p>Экономика состоит из 4 отраслей: сельское хозяйство произвело 400 денежных единиц продукта, направив в домашнее хозяйство – 50; на собственное потребление – 30; остальное - на переработку (амортизация - 35); электроэнергетика произвела продукцию на 200 денежных единиц, направив в домашнее хозяйство - 30; на собственное потребление – 20; остальное - поровну между другими отраслями (амортизация - 45); машиностроение произвело продукции на 300 денежных единиц, передав домашним хозяйствам - на 10; оставил для собственного потребления - на 20; производители товаров народного потребления создали продукт на 600 денежных единиц (амортизация - 100). Найти: валовую продукцию, конечный и промежуточный</p>	РЕШЕНИЕ.	высокий	8

	продукт, инвестиционные продукты, валовой национальный продукт и чистый национальный продукт.			
УК-2	<p><i>Решить задачу:</i></p> <p><b>18. ЗАДАНИЕ.</b></p> <p>Предельные издержки производства 10-ой единицы продукции равны 10 ден. ед., средние валовые издержки производства 9 единиц продукции равны 5 ден. ед. Рассчитайте средние валовые издержки производства 10 единиц продукции.</p>	РЕШЕНИЕ.	Высокий	8
УК-2	<p><i>Решить задачу:</i></p> <p><b>19. ЗАДАНИЕ.</b></p> <p>Функция спроса на некоторый химикат описывается формулой:  <math>Q_d = 600 - P</math>. Функция предложения данного товара: <math>Q_s = 2P - 300</math>, где <math>P</math> - цена в рублях, а <math>Q_d</math> и <math>Q_s</math> - величины соответственно спроса и предложения в тоннах в месяц. Определите: а) равновесную цену и равновесный объем продаж; б) коэффициент дуговой эластичности спроса по цене в интервале 250-350 рублей; в) равновесную цену в том случае, если государство станет субсидировать производителей данного товара из расчета 150</p>			8

	рублей за тонну.			
УК-2	<p><i>Решить задачу:</i></p> <p><b>20. ЗАДАНИЕ.</b></p> <p>Функция спроса на продукцию монополиста имеет вид: <math>P = 100 - Q</math>,</p> <p>функция валовых издержек монополиста:</p> $TC = 4 + 4Q + Q^2$ . <p>Определите: а) предельный доход и предельные издержки при производстве 2 единиц продукции; б) оптимальный объем выпуска для монополии; в) по какой цене монополия будет продавать оптимальное количество продукции; г) чему равна прибыль монополиста; д) каково значение оптимального объема выпуска в отрасли при восстановлении в ней конкурентной среды; е) по какой цене конкурентные фирмы будут продавать данное количество товара?</p>	РЕШЕНИЕ.	высокий	8