



Министерство здравоохранения Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Рязанский государственный медицинский университет
имени академика И.П. Павлова»

Министерства здравоохранения Российской Федерации
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

Утверждено решением ученого совета
Протокол №10 от 21.05.2024 г.

Комплект оценочных материалов по дисциплине	Экономика здравоохранения
Образовательная программа	Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа специалитета по специальности 31.05.01 Лечебное дело
Квалификация	Врач - лечебник
Форма обучения	Очная

Разработчик (и): кафедра гуманитарных дисциплин

ИОФ	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
О.В. Нариманова	кандидат экономических наук, доцент	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	доцент

Рецензент (ы):

ИОФ	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
Т.Г. Авачёва	кандидат физико- математических наук, доцент	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	зав. кафедрой математики, физики и медицинской информатики
Н.А. Афолина	кандидат медицинских наук, доцент	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	доцент кафедры общественного здоровья и здравоохранения с курсом организации здравоохранения ФДПО

Одобрено учебно-методической комиссией по специальности Лечебное дело
Протокол № 8 от 23.04. 2024 г.

Одобрено учебно-методическим советом.
Протокол № 7 от 25.04. 2024г.

1. Паспорт комплекта оценочных материалов

1.1. Комплект оценочных материалов (далее – КОМ) предназначен для оценки планируемых результатов освоения рабочей программы дисциплины «Экономика здравоохранения».

1.2. КОМ включает задания для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.

Общее количество заданий и распределение заданий по типам и компетенциям:

Код и наименование компетенции	Количество заданий закрытого типа	Количество заданий открытого типа
УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	56	40
Итого	56	40

1.3. Дополнительные материалы и оборудование для выполнения заданий (при необходимости):

Дополнительные материалы и оборудование для выполнения заданий не предусмотрены.

2. Задания всех типов, позволяющие осуществлять оценку всех компетенций, установленных рабочей программой дисциплины «Экономика здравоохранения»

Код и наименование компетенции	№ п/п	Задание с инструкцией								
УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности.		Задания закрытого типа								
	1.	<p>Расположите в порядке возрастания следующие виды издержек медицинской организации:</p> <p>А. Валовые (общие) издержки (ТС) Б. Средние переменные издержки (AVC) В. Постоянные издержки (FC) Г. Средние валовые издержки (ATC)</p> <p>Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:</p> <table border="1" data-bbox="459 654 689 718"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
	А	Б	В	Г						
	2.	<p>Установите правильную последовательность прав собственности по принципу возрастания числа их участников (субъектов):</p> <p>А. Право на доход Б. Право суверена В. Право управления Г. Право использования</p> <p>Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:</p> <table border="1" data-bbox="403 965 633 1029"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г							
3.	<p>Расположите в правильной последовательности модели рынков по принципу возрастания конкуренции продавцов:</p> <p>А. Рынок монополистической конкуренции Б. Рынок совершенной (чистой) конкуренции В. Рынок чистой монополии Г. Рынок олигополистической конкуренции</p> <table border="1" data-bbox="403 1252 633 1316"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г					
А	Б	В	Г							
4	<p>Расположите следующие товары в правильной последовательности по принципу убывания коэффициента эластичности спроса по цене:</p> <p>А. Недвижимость</p>									

		<p>Б. Хлеб В. Жизненно важные лекарства Г. Товары на рынке современной конкуренции</p> <table border="1" data-bbox="403 223 627 279"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г							
	5	<p>Расположите следующие группы товаров в правильной последовательности по принципу возрастания коэффициента эластичности спроса по доходу:</p> <p>А. Товары высшей категории Б. Товары низшей категории В. Товары первой необходимости Г. Пищевые продукты</p> <table border="1" data-bbox="403 526 627 582"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г							
	6	<p>Расположите в правильной последовательности значения средних валовых издержек (средней себестоимости единицы продукции), если известно, что фирма увеличивает объём выпуска продукции и при этом действует положительный эффект масштаба:</p> <p>А. 250 руб. Б. 300 руб. В. 150 руб. Г. 200 руб.</p> <table border="1" data-bbox="403 901 627 957"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г							
	7	<p>Установите правильную хронологическую последовательность возникновения международных валютных систем:</p> <p>А. Бреттон-Вудская Б. Золотой стандарт В. Золотовалютный стандарт Г. Ямайская</p> <table border="1" data-bbox="403 1173 627 1228"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г							
	8	<p>Распределите следующие макроэкономические показатели по степени убывания их величины:</p> <p>А. Располагаемый доход Б. Валовый внутренний продукт В. Личный доход Г. Зарплата</p> <table border="1" data-bbox="403 1428 627 1468"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г							

9

Расположите в правильной последовательности денежные агрегаты по принципу возрастания объёма их денежной массы:

- А. М2
Б. L
В. М0
Г. М1

А	Б	В	Г

10

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Формы рынка		Примеры
А	монополия	1	Фондовая биржа
Б	монопсония	2	ФГУП «Почта России» ПАО «Российские железные дороги»
В	олигополия	3	Несколько агрохолдингов покупают сельскохозяйственную продукцию множества фермеров
Г	олигопсония	4	Производство автомобилей несколькими крупными компаниями
Д	полиполия	5	Рынок труда населённого пункта, где все жители работают на единственном предприятии

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г	Д

11

Расположите следующие товары в порядке возрастания эластичности спроса по цене:

- А. Ресторанные блюда
Б. Мясные продукты
В. Безрецептурные лекарственные препараты от хронических заболеваний
Г. Жизненно важные лекарственные препараты

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г
---	---	---	---

12	Установите соответствие между группами стран и долей государственного бюджетного финансирования здравоохранения:												
		Группы стран		Доля государственного бюджетного финансирования в общем финансировании здравоохранения									
	А	Ирландия, Испания, Португалия	1	30%									
	Б	Россия, Германия, Франция	2	95%									
	В	Великобритания, Скандинавские страны	3	65-75%									
Г	США	4	60-65%										
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:													
<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>						А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г										
13	К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:												
		Модели рынка		Основные признаки									
	А	Рынок совершенной (чистой) конкуренции	1	один продавец и много покупателей; отсутствие заменителей у продукта									
	Б	Рынок монополистической конкуренции	2	от 2 до 10 продавцов и много покупателей; продукт и однородный, и дифференцированный									
	В	Рынок олигополистической продукции	3	неограниченное число продавцов и покупателей; абсолютно однородный продукт									
Г	Рынок чистой монополии	4	от 10 до 100 продавцов, неограниченное число покупателей; дифференцированный продукт										

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

14

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Рынки финансовых ресурсов		Рыночные структуры
А	Денежно-кредитный рынок	1	Биржи драгоценных металлов
Б	Рынок ценных бумаг	2	Валютные биржи, валютные отделы фондовых бирж и банков, пункты обмена валют
В	Валютный рынок	3	Фондовые биржи, брокерские фирмы
Г	Рынок драгоценных металлов	4	Банки и другие кредитно-финансовые учреждения

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

15

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Макроэкономические показатели		Экономическая характеристика
А	Валовый внутренний продукт	1	Оставшаяся часть личного дохода после уплаты налогов физическими лицами
Б	Валовый национальный доход	2	Сумма ВВП и сальдо первичных доходов из-за границы
В	Личный доход	3	Стоимость всех произведённых в стране за год товаров и услуг
Г	Распределительный доход	4	Сумма зарплаты, процентов, ренты, потребляемой части прибыли, а также социальных выплат

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

16

	Формы предпринимательской деятельности		Определения
А	ИП (индивидуальные предприятия)	1	Фирмы, находящиеся в совместной собственности двух или более лиц, имеющих свою долю в прибыли; участники являются равноправными собственниками и несут полную имущественную ответственность
Б	Полные товарищества	2	Фирмы, находящиеся в совместной собственности двух или более лиц; среди участников есть полные товарищи и участники - вкладчики
В	Товарищества на вере	3	Фирмы, где все права собственности осуществляет гражданин или его семья
Г	Общества с ограниченной ответственностью	4	Добровольные объединения граждан для совместной производственной или иной хозяйственной деятельности
Д	Акционерные общества	5	Фирмы, где уставной капитал формируется из вкладов учредителей, которые несут риск убытков в размере своего вклада
Е	Государственные и муниципальные унитарные предприятия	6	Крупные компании, уставной капитал которых разделён на определённое число долей (акций), принадлежащих участникам общества

Ж	Производственные кооперативы	7	Предприятия, которые принадлежат федеральным органам власти или органам местного самоуправления не обладают правами собственности на закреплённое за ними неделимое имущество
---	------------------------------	---	---

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж

17

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Экономические понятия		Определения
А	Амортизация	1	Устаревание оборудования по сравнению с новыми, более эффективными его образцами
Б	Амортизационные отчисления	2	Постепенная потеря стоимости оборудованием и зданиями, а также накопление денежных средств на их восстановление в амортизационном фонде
В	Физический износ оборудования	3	Сумма ежегодных отчислений организаций в амортизационный фонд
Г	Моральный износ оборудования	4	Потеря оборудованием его функциональных свойств в процессе эксплуатации
Д	Норма амортизации	5	Установленный Министерством финансов процент ежегодных отчислений в амортизационный фонд от первоначальной стоимости оборудования и зданий

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г	Д

18

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Экономические ресурсы		Определения
А	Земля	1	Целесообразная, сознательная деятельность с целью получения экономических благ
Б	Капитал	2	Территория для размещения различных промышленных объектов, дорог, для ведения сельскохозяйственной деятельности; недра земли и силы природы
В	Труд	3	Созданные людьми производственные ресурсы, используемые для получения экономических благ и их доставки потребителю
Г	Предпринимательские способности	4	Умение создавать эффективный бизнес, находить оптимальную комбинацию ресурсов для максимизации прибыли

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

19

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Модели рынка		Основные признаки
А	Рынок совершенной (чистой) конкуренции	1	один продавец и много покупателей; отсутствие заменителей у продукта
Б	Рынок монополистической конкуренции	2	от 2 до 10 продавцов и много покупателей; продукт и однородный, и дифференцированный
В	Рынок	3	неограниченное число продавцов и

	олигополистической продукции		покупателей; абсолютно однородный продукт
Г	Рынок чистой монополии	4	от 10 до 100 продавцов, неограниченное число покупателей; дифференцированный продукт

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

20

Установите соответствие между экономическими понятиями и входящими в их состав элементами в медицинских организациях:

	Экономические понятия		Элементы, входящие в состав экономических понятий
А	Основные фонды медицинской организации	1	Зарплата медицинского персонала, медикаменты и лекарства, реактивы и химикаты, мед. инструментарий, продукты питания, амортизации мягкого инвентаря и медицинского оборудования.
Б	Оборотные средства медицинской организации	2	Затраты на услуги связи, на транспортные и коммунальные услуги, командировочные расходы, амортизацию немедицинского оборудования, зарплата немедицинского персонала.
В	Косвенные (общие) затраты медицинской организации	3	Здания, сооружения, коечный фонд, лабораторное и лечебно-диагностическое оборудование, транспорт, производственная инфраструктура.
Г	Прямые затраты медицинских организаций	4	Фонд оплаты труда, медикаменты, перевязочные средства, средства ухода за больными (продукты питания, малоценный и быстроизнашивающийся

инвентарь), электроэнергия

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

Установите соответствие между названием метода регулирования цен лекарственных препараты и его содержанием:

21

	Методы регулирования цен		Содержание методов ценового регулирования
А	Метод «издержки плюс»	1	Стимулирование максимального размера оптовых и розничных надбавок к цене производителя
Б	Сравнительное ценообразование	2	Цена определяется по принципу : себестоимость + прибыль на единицу продукции (маржа)
В	Переговорное ценообразование	3	Ограничение цены определёнными пределами, в которых государство гарантирует оплату лекарств. В случае назначения препарата, стоимость которого превышает уровень такой цены, разницу доплачивает сам пациент.
Г	Ограничение прибыли	4	Цена на лекарство устанавливается с учётом его цен в других странах, выбранных для сравнения
Д	Фармакоэкономические расчёты	5	Регулирование (ограничение) прибыли фармацевтических компаний с помощью цен лекарств
Е	Ограничение торговых надбавок	6	Используется государственными органами при больших закупках лекарств у производителей или щедрой компенсации цен на них
Ж	Принципы референтных	7	На более эффективные препараты внутри одной группы

(базовых, опорных цен)	устанавливаются более высокие цены.
------------------------	-------------------------------------

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж

Установите соответствие между экономическими параметрами и воздействующими на них неценовыми факторами на рынке медицинских товаров и услуг:

	Экономические параметры		Неценовые факторы
А	Спрос	1	Цены на экономические ресурсы, технологии, налоги и дотации, ожидания продавцов, число продавцов
Б	Предложение	2	Фактор времени, продолжительность рыночного периода
В	Эластичность спроса по цене	3	Доходы покупателей, их вкусы и предпочтения, цена на сопряжённые товары, ожидания покупателей
Г	Эластичность предложения	4	Наличие товаров-заменителей, размер дохода покупателя, количество времени для принятия решения о покупке, доля цены товара в доходе покупателя, характер потребностей (степень важности)

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

23

Установите соответствие между системами финансирования медицинской помощи и их преимуществами:

	Системы финансирования мед. помощи		Преимущества систем финансирования медицинской помощи
А	Система частного финансирования здравоохранения	1	Более низкие административные расходы на содержание органов управления здравоохранением, высокая социальная ориентированность
Б	Система обязательного медицинского страхования (ОМС)	2	Жёстко закреплённые источники финансирования, более чёткая увязка гарантий медицинского обслуживания людей с разными финансовыми поступлениями
В	Система бюджетного финансирования здравоохранения	3	Высокое качество медицинского обслуживания
Г	Система добровольного медицинского страхования (ДМС)	4	Получение дополнительных медицинских и иных услуг сверх установленных программами ОМС.

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

24

Установите соответствие между различными субъектами ОМС в России и их ролью в системе обязательного медицинского страхования:

	Субъекты системы ОМС		Роли субъектов ОМС
А	Страховые медицинские организации	1	Получение медицинской помощи
Б	Медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь в системе	2	Те, кто осуществляет финансовые отчисления в фонды ОМС

	ОМС		
В	Работодатели и бюджет	3	Страхователи
Г	Граждане, обладающие страховыми полисами	4	Страховщики

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

Задания открытого типа

1. Дайте развернутый обоснованный ответ на вопрос:
От каких факторов зависит спрос на медицинские услуги?
2. Дайте развернутый обоснованный ответ на вопрос:
Чем определяется качество медицинских услуг как конечного продукта деятельности больниц?
3. Дайте развернутый обоснованный ответ на вопрос:
Что понимается по технической (локальной) эффективности больницы?
4. Дайте развернутый обоснованный ответ на вопрос:
Как различается соотношение между государственными, частными некоммерческими и частными коммерческими больницами в странах с различными системами здравоохранениями?
5. Дайте развернутый обоснованный ответ на вопрос:
Какие существуют типы систем здравоохранения?
6. Дайте развернутый обоснованный ответ на вопрос:
Какие основные характеристики системы частного финансирования здравоохранения?
7. Дайте развернутый обоснованный ответ на вопрос:
Какие основные характеристики системы обязательного медицинского страхования?
8. Дайте развернутый обоснованный ответ на вопрос:
Как рассчитывается цена медицинской услуги?
9. Дайте развернутый обоснованный ответ на вопрос:
Как рассчитывается себестоимость медицинской услуги?

10	Дайте развернутый обоснованный ответ на вопрос: Охарактеризуйте понятие система здравоохранения. Что понимается под национальной системой здравоохранения?
11	Дайте развернутый обоснованный ответ на вопрос: Что понимается под территориальной системой здравоохранения?
12	Дайте развернутый обоснованный ответ на вопрос: Охарактеризуйте источники финансирования медицинской помощи в системе обязательного медицинского страхования (ОМС).
13	Дайте развернутый обоснованный ответ на вопрос: Кто выступает в качестве страховщика в системе ОМС?
14	Дайте развернутый обоснованный ответ на вопрос: Кого обязан страховать страховщик в системе ОМС?
15	Дайте развернутый обоснованный ответ на вопрос: Каковы обязательства и ответственность страховщиков в системе ОМС?
16	Дайте развернутый обоснованный ответ на вопрос: Когда и где впервые появилась система бюджетного финансирования здравоохранения?
17	Дайте развернутый обоснованный ответ на вопрос: Каковы источники финансирования медицинской помощи населению в системе бюджетного финансирования?
18	Дайте развернутый обоснованный ответ на вопрос: В чём заключается основное отличие системы бюджетного финансирования и системы ОМС от системы частного финансирования здравоохранения?
19	Дайте развернутый обоснованный ответ на вопрос: Охарактеризуйте преимущества системы ОМС по сравнению с бюджетной системой финансирования здравоохранения.

20	<p>Дайте развернутый обоснованный ответ на вопрос: Охарактеризуйте преимущества системы бюджетного финансирования здравоохранения по сравнению с системой ОМС.</p>								
<p>Задания закрытого типа (дополнительно)</p>									
1	<p>Прочитайте текст и выберите несколько правильных ответов из предложенных. Ключевыми субъектами в системе здравоохранения являются А. Потребители медицинских услуг Б. Поставщики медицинских услуг (медицинские организации) В. Страховые посредники между потребителями и поставщиками Г. Коммерческие банки Запишите выбранный ответ – букву(-ы)</p> <table border="1" data-bbox="405 571 633 643"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
А	Б	В	Г						
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
2	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных. В сфере здравоохранения преобладает: А. Физический труд Б. Малоквалифицированный труд В. Интеллектуальный квалифицированный труд Г. Высокоавтоматизированный труд Запишите выбранный ответ – букву</p> <table border="1" data-bbox="405 922 633 994"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
А	Б	В	Г						
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
3	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных. Услуги здравоохранения в целом относятся к: А. Однородным услугам Б. Дифференцированным услугам В. Гомогенным услугам Г. Типовым услугам Запишите выбранный ответ – букву</p> <table border="1" data-bbox="405 1337 633 1409"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
А	Б	В	Г						
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
4	<p>Прочитайте текст и выберите несколько правильных ответов из предложенных.</p>								

Комплексная медицинская услуга:
А. Профосмотр
Б. Инъекция
В. Операция
Г. Все ответы правильные
Запишите выбранный ответ – букву(-ы)

А	Б	В	Г

5 Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.
Спрос на услуги здравоохранения в целом:
А. Высокоэластичен
Б. Относительно неэластичен
В. Абсолютно неэластичен
Г. Обладает единичной эластичностью
Запишите выбранный ответ – букв

А	Б	В	Г

6 Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.
К факторам эластичности спроса на медицинские услуги не относят:
А. Продолжительность времени у пациента для принятия решения
Б. Особенности медицинских технологий
В. Степень необходимости медицинской услуги
Г. Степень заменяемости медицинской услуги
Запишите выбранный ответ – букву

А	Б	В	Г

7 Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.
К факторам эластичности предложения медицинских услуг не относят:
А. Особенности медицинских технологий
Б. Уровень достигнутого использования ресурсов в медицине
В. Степень необходимости медицинской услуги
Г. Уровень издержек оказания медицинских услуг
Запишите выбранный ответ – букву

А	Б	В	Г

8	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных. Ценовая эластичность спроса на медицинские услуги – это:</p> <p>А. Степень чувствительности спроса к изменению цены медицинской услуги Б. Сезонный характер спроса на медицинские услуги В. Традиции самолечения в нашей стране Г. Степень чувствительности предложения к изменению цены медицинской услуги.</p> <p>Запишите выбранный ответ – букву</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г						
А	Б	В	Г								
9	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных. Цена, при которой величина предложения медицинских услуг равна величине спроса на них называется:</p> <p>А. Оптовой Б. Равновесной В. Рыночной Г. Розничной</p> <p>Запишите выбранный ответ – букву</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г						
А	Б	В	Г								
10	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных. Цена коммерческой медицинской услуги складывается из:</p> <p>А. Издержек ее оказания минус оплата труда Б. Издержек ее оказания плюс прибыль В. Средних общих издержек плюс средняя прибыль Г. Выручки минус издержки.</p> <p>Запишите выбранный ответ – букву</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г						
А	Б	В	Г								
11	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных. Издержки, которые могут быть сразу, без дополнительных расчетов, отнесены на те или иные виды оказываемых медицинских услуг:</p> <p>А. Косвенные Б. Прямые В. Вспомогательные</p>										

Г. Страховые.
Запишите выбранный ответ – букву

А	Б	В	Г

12 Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.
Косвенные расходы медицинского учреждения:

- А. Медикаменты
- Б. Продукты питания в стационарах
- В. Командировочные
- Г. Медицинское оборудование.

Запишите выбранный ответ – букву

А	Б	В	Г

13 Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.
Прямые расходы медицинских организаций:

- А. Зарплата административно-управленческого персонала
- Б. Коммунальные и хозяйственные расходы
- В. Медикаменты
- Г. Арендные платежи.

Запишите выбранный ответ – букву

А	Б	В	Г

14 Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.
К основным средствам в здравоохранении относят:

- А. Мягкий инвентарь
- Б. Медикаменты, перевязочный материал
- В. Здания, сооружения
- Г. Продукты питания в стационарах

Запишите выбранный ответ – букву

А	Б	В	Г

15 Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.
Износ основных фондов медицинских организаций компенсируется за счет:
А. Отчислений в амортизационный фонд

Б. Отчислений в фонд социального страхования
В. Отчислений в фонд развития медицинских организаций
Г. Отчислений в фонд оплаты труда.
Запишите выбранный ответ – букву

А	Б	В	Г

16 Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.

Что такое Обязательное Медицинское страхование?

- А. Составная часть государственной системы социального страхования
Б. Система, направленная на повышение размеров оплаты труда медицинских работников
В. То же, что и страхование от несчастных случаев
Г. То же, что и социальное страхование.
Запишите выбранный ответ – букву

А	Б	В	Г

17 Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.

Какие гарантии дает обязательное медицинское страхование?

- А. Получение всеми гражданами РФ медицинской помощи определенного объема и уровня
Б. Получение медицинской помощи минимального объема
В. Бесплатное получение гражданам высокотехнологичной дорогостоящей медицинской помощи
Г. выплату пособий в случае временной утраты трудоспособности.
Запишите выбранный ответ – букву

А	Б	В	Г

18 Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.

Выберите утверждение, относящееся к добровольному медицинскому страхованию:

- А. Может осуществляться только региональными фондами ОМС
Б. Направлено на получение гарантий более высокого уровня медицинской помощи сверх установленных программой ОМС
В. В Российской Федерации отсутствует в связи с наличием обязательного медицинского страхования
Г. Может осуществляться при отказе от участия в системе обязательного медицинского страхования
Запишите выбранный ответ – букву

А	Б	В	Г

19	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных. Кто такой страховщик? А. Гражданин-обладатель страхового полиса Б. Страховая медицинская организация В. Тот, кто уплачивает страховые взносы Г. Лечебное учреждение, оказывающее медицинскую помощь в системе ОМС. Запишите выбранный ответ – букву</p> <table border="1" data-bbox="405 391 633 462"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г						
20	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных. Кто такой страхователь? А. Гражданин-обладатель страхового полиса Б. Страховая медицинская организация Г. Гражданин, который уплачивает страховые взносы Д. Лечебно-профилактическое учреждение, оказывающее медицинскую помощь в системе ОМС. Запишите выбранный ответ – букву</p> <table border="1" data-bbox="405 742 633 813"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г						
21	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных. Выберите утверждение, которое относится к страховой медицинской организации? А. Имеет право контролировать качество оказания медицинской помощи Б. Контролирует качество оказания медицинской помощи только при возникновении жалоб от пациентов В. Участвует в лицензировании лечебно-профилактических учреждений Г. Участвует в аттестации медицинских работников. Запишите выбранный ответ – букву</p> <table border="1" data-bbox="405 1125 633 1204"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г						
22	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных. Кем осуществляются финансовые отчисления в фонды ОМС? А. Работодателями Б. За счет средств бюджета В. Лично гражданами Г. Работодателями и за счет средств бюджета Запишите выбранный ответ – букву</p>								

А	Б	В	Г

23 Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.
 Территориальная программа ОМС определяет...
 А. Объемы оказания медицинской помощи за счет средств бюджета и ОМС
 Б. Перечень лечебных учреждений, участвующих в системе ОИС
 В. Источники финансирования системы ОМС
 Г. Направления развития страховых медицинских организаций на данной территории.
 Запишите выбранный ответ – букву

А	Б	В	Г

24 Прочитайте текст и выберите несколько правильных ответов из предложенных.
 Суть принципа общественной солидарности при обязательном медицинском страховании:
 А. Богатый платит за бедного
 Б. Здоровый платит за больного
 В. Чем старше контингент застрахованных, тем больше взнос
 Г. Молодой платит за пожилого
 Запишите выбранный ответ – букву(-ы)

А	Б	В	Г

25 Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.
 Страхователь при обязательном медицинском страховании для работающих граждан:
 А. Предприятие (работодатель)
 Б. Гражданин
 В. Органы исполнительной власти
 Г. Профсоюзные органы
 Запишите выбранный ответ – букву

А	Б	В	Г

26 Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных.
 Страхователь при обязательном медицинском страховании для неработающих граждан:
 А. Предприятие (работодатель)
 Б. Гражданин
 В. Органы исполнительной власти

	<p>Запишите выбранный ответ – букву</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г						
27	<p>Прочитайте текст и выберите несколько правильных ответов из предложенных. Источниками финансирования системы обязательного медицинского страхования в России являются:</p> <p>А. Средства предприятия Б. Личные средства граждан В. Бюджетные средства Г. Кредиты банков</p> <p>Запишите выбранный ответ – букву(-ы)</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г						
28	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных. Документ, выдающийся медицинскому учреждению после успешного прохождения аккредитации:</p> <p>А. Диплом Б. Свидетельство В. Лицензия Г. Сертификат</p> <p>Запишите выбранный ответ – букву</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г						
29	<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных. Источники финансирования учреждений здравоохранения в условиях обязательного медицинского страхования:</p> <p>А. Средства обязательного медицинского страхования Б. Государственный бюджет, местные бюджеты В. Доходы от платных услуг населения Г. Средства от добровольного страхования, коммерческая деятельность Д. Все выше перечисленное</p> <p>Запишите выбранный ответ – букву</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г						
30	<p>Прочитайте текст и выберите несколько правильных ответов из предложенных.</p>								

Виды страхования
А. Имущественное
Б. Страхование ответственности
В. Страхование от стихийных бедствий
Г. Личное страхование
Запишите выбранный ответ – букву(-ы)

А	Б	В	Г

31 Прочитайте текст и выберите несколько правильных ответов из предложенных.

Видами личного страхования являются:
А. Страхование жизни
Б. Страхование от несчастных случаев
В. Пенсионное страхование
Г. Медицинское страхование
Запишите выбранный ответ – букву(-ы)

А	Б	В	Г

32 Прочитайте текст и выберите несколько правильных ответов из предложенных.

Страна, где функционирует государственная система здравоохранения:
А. Великобритания
Б. Италия
В. США
Г. Нидерланды
Запишите выбранный ответ – букву

А	Б	В	Г

Практические задания

1. Задача. Мощность многопрофильного стационара 400 среднегодовых коек. Средняя занятость койки в году составляет 330 дней. Фактически койка была занята 310 дней. Расходы на содержание стационара за год составили 417,8 млн. руб. При простое койки экономится $\approx 25,0\%$ от стоимости койко-дня. Рассчитайте экономические потери многопрофильного стационара в результате простоя коек.

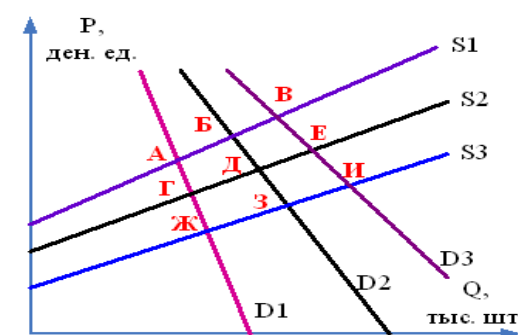
2. Задача. В поликлинике городской больницы 8 участковых врачей-терапевтов выполнили за год 44500 посещений. Рассчитайте плановую функцию врачебной должности за год. Для расчета плановой функции врачебной должности используйте следующие данные: годовой бюджет рабочего

	<p>времени участкового терапевта 1800 часов; норма нагрузки на приеме в поликлинике – 4 посещения в 1 час, при проф. осмотре – 5 чел. в 1 час, при посещении на дому – 1,5 чел. в час; соотношение этих видов деятельности в графике работы 0,4 : 0,3 : 0,3.</p>
3.	<p>Задача. Рассчитать экономический ущерб за год вследствие заболеваемости, инвалидности, преждевременной смертности населения в муниципальном образовании – городе М. Градообразующее предприятие занимается выпуском грузовых автомобилей.</p> <p>Исходные данные:</p> <p>Стоимость недоданной продукции за 1 день на 1 работающего составляет 23000 руб.</p> <p>Количество рабочих дней в году – 247</p> <p>Потери по больничным листам градообразующего предприятия – 3600 дней за год.</p> <p>Стоимость одного дня нетрудоспособности 5800 руб.</p> <p>Летальных исходов лиц трудоспособного возраста за год – 40 случаев</p> <p>Количество лет, недоработанных до пенсионного срока с учетом возраста, в котором наступила смерть – 112</p> <p>Пособие на погребение – 8009,00 руб.</p> <p>Инвалидов, впервые признанных в отчетном году – 313 человека (I группы – 100, II группы – 213)</p> <p>Среднее число недоработанных лет – 9,8</p> <p>Средняя пенсия инвалидов I группы – 12088,00 руб.</p> <p>Средняя пенсия инвалидов II группы – 6044,00 руб.</p> <p>Затраты на деятельность медицинских организаций за год составили 240 млн. руб.</p>
4.	<p>Задача. На предприятии работают 4000 человек.</p> <p>Число случаев заболеваемости с ВУТ за прошлый год составило 2880. В результате проведения профилактических мероприятий за счет дополнительных затрат на сумму 1 700 000 руб. заболеваемость снизилась до 2440 случаев в год. Стоимость продукции, производимой за один рабочий день в расчете на одного работающего, составила в среднем 3400 руб. Среднедневной размер выплат по листу нетрудоспособности 1560 руб.</p> <p>Стоимость лечения в расчете на 1 больного за один календарный день 420 руб. Средняя продолжительность 1 случая временной утраты трудоспособности 14 дней. Определить экономический эффект от проведения профилактических мероприятий.</p>
5.	<p>Задача. В стационаре городской больницы в течение года лечилось 19 000 человек, в том числе 11 000 работающих. Средний срок пребывания в стационаре одного больного сократился за этот год на 0,5 дня по сравнению с прошлым годом.</p>

	<p>Это произошло в результате улучшения диагностического процесса и обеспечения медикаментами за счет дополнительных затрат на сумму 5 500 000 руб.</p> <p>Стоимость продукции, производимой за один рабочий день в расчете на одного работающего, составила в среднем 5700 руб.</p> <p>Среднедневной размер выплат по листу нетрудоспособности 1350 руб.</p> <p>Стоимость пребывания в стационаре в расчете на одного больного за один календарный день 3650 руб.</p> <p>Определите экономическую эффективность от улучшения диагностического процесса и обеспечения медикаментами.</p>
б.	<p>Задача. Больной Сидоров А.И., 5 года, поступил в детскую городскую больницу № 1 на урологическое отделение 18.08.2010г. с диагнозом: пиелонефрит. Дата выписки из стационара 25.08.2010г.</p> <p>Детская больница № 1 в рамках договора об обязательном медицинском страховании выставила счет медицинской страховой компании по месту жительства, где застрахован пациент, на сумму 102445 руб.</p> <p>Врачом экспертом медицинской страховой компании проведена плановая экспертиза. Экспертиза показала: диагноз при поступлении: оперированный гидронефроз слева. На урологическом отделении проведено лечение, сделаны лабораторные и диагностические мероприятия, осмотрен дежурным врачом и заведующим отделением. Больной отправлен на плановое обследование почек. В истории болезни отсутствует выписной эпикриз, ребенок выписан из отделения 21.08.2010г., а не 25.08.2010г., как это указано в счете.</p> <p>Используя «Единые коды экспертных решений в информационной системе ОМС Санкт-Петербурга» сделайте заключение об удержаниях и штрафных санкциях, которым подлежит стационар.</p>
7	<p>Задача. В стационаре в этом году лечилось 10000 человек, в т. ч. и 4000 работающих, средний срок пребывания в стационаре одного больного сократился за этот год на 4 дня по сравнению с прошлым годом.</p> <p>Это произошло в результате улучшения диагностического процесса за счет дополнительных затрат на сумму 100 000 руб.</p> <p>Какова экономическая эффективность этих затрат, если известно, что:</p> <ul style="list-style-type: none"> - чистая продукция, производимая за один рабочий день в расчете на одного работающего, составила в среднем 20 руб.; - среднедневной размер выплат по больничному листу 15 руб.; - стоимость лечения в стационаре в расчете на одного больного за один календарный день 10 руб.

8	<p>Задача. На сельском врачебном участке проживает 6500 населения. В сельскую участковую больницу госпитализируется 40% нуждающихся в медицинской помощи. Средняя продолжительность лечения пациента в больнице – 14,5 дней. Показатель госпитализации сельских жителей – 24%. Определить потребность в коечном фонде в сельской участковой больнице (СУБ) для госпитализации населения, проживающего на сельском врачебном участке</p>
9	<p>Задача. В детской поликлинике работает 15 врачей-педиатров участковых, каждый из них ежедневно 3 часа ведет прием пациентов в поликлинике и 3 часа обслуживает пациентов на дому. Норма нагрузки врача-педиатра участкового на приеме в поликлинике - 4 посещения в час, на дому – 2 посещения в час. В планируемом году 278 рабочих дней. Вычислить число посещений к врачам-педиатрам участковым на планируемый год.</p>
10	<p>Задача. Население г.С. 53400 человек, из них 12100 – дети до 18 лет. Амбулаторно-поликлиническая помощь детскому населению оказывается детской поликлиникой. Рассчитать необходимое число должностей врачей-специалистов в поликлинике, если штатные нормативы врачебного персонала для оказания детскому населению медицинской помощи в амбулаторных условиях следующие: а) врач-педиатр участковый – 1,25 на 1000 детского населения б) хирург – 0,053 на 1000 детского населения в) отоларинголог – 0,083 на 1000 детского населения г) невролог – 0,073 на 1000 детского населения д) стоматолог – 0,480 на 1000 детского населения.</p>
11	<p>Задача. В городе М. до проведения профилактических и оздоровительных мероприятий, направленных на снижение заболеваемости населения, было зарегистрировано 63 случая бронхиальной астмой. После выполнения комплекса мероприятий число заболеваний снизилось до 48 случаев. Экономический ущерб от 1 случая заболевания бронхиальной астмой составил 23 480 тыс. рублей. Определить экономический эффект от снижения заболеваемости бронхиальной астмой в городе М.</p>
12	<p>Задача. На предприятии работают 3000 человек. В прошлом году заболеваемость с ВУТ составила 250%. В результате проведенного противорецидивного лечения в диспансерной группе, оздоровительных мероприятий, среди всех рабочих в этом году заболеваемость снизилась до 200%. Затраты на эти мероприятия составили 20000 руб. За один день работы производилось продукции на 50 руб. Средние выплаты по больничному листу составили 10 руб. Расходы на лечение одного больного - 20руб. Средняя продолжительность 1 случая временной утраты трудоспособности - 12 дней.</p>

	Определить экономический эффект в результате снижения уровня заболеваемости.
13	<p>Задача. Экономический ущерб в связи с заболеванием преподавателя В., 52 лет, страдающего артериальной гипертензией, в первый год взятия под диспансерное наблюдение составил 15 000 у.е., во второй – 12 000 у.е., в третий – 9 000 у.е. Стоимость медицинского обслуживания за 3 года – 4 250 у.е. Необходимо охарактеризовать компоненты общего экономического ущерба, возникшего в ситуации, описанной в задаче.</p> <p>Вычислите предотвращенный экономический ущерб и критерий экономической эффективности. В заключении сделать выводы.</p>
14	<p>Задача. В районной больнице на 250 коек:</p> <ul style="list-style-type: none"> - фактические расходы денежных средств составили 520000 руб. в год, при средней занятости койки в 320 дней; - плановые расходы по стационару составляют 540000 руб.; - плановая занятость койки – 340 дней; - оборот койки по плану – 20, фактически – 20. <p>Рассчитать:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Плановые и фактические стоимостные показатели. 2. Экономические потери в результате простоя коек.
15	<p>Задача. Зная затраты на отделение больницы, рассчитайте цену 1 койко-дня с учетом рентабельности, если норма рентабельности составляет 20% (то есть, коэффициент рентабельности = 0,2).</p> <p>Затраты в год на терапевтическое отделение ЦРБ:</p> <ul style="list-style-type: none"> Зарплата - 114,3 тыс. рублей Отчисления во внебюджетные фонды - 15 тыс.рублей Хозрасходы - 183 тыс. рублей Командировочные - 6 тыс. рублей Питание - 57,7 тыс. рублей Медикаменты - 153,3 тыс. рублей Приобретение оборудования - 0 тыс.рублей Мягкий инвентарь - 13,41 тыс. рублей Кап. ремонт - 0 тыс. рублей Прочие - 9,91 тыс. рублей Количество койко-дней 3200

16	<p>Задача. Составить план медицинского обслуживания населения города, исходя из современных норм, нормативов гарантированной помощи населению и условиях развития бюджетно-страховой медицины:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Определить плановое (необходимое) число врачебных должностей для обеспечения потребностей населению в амбулаторно-поликлинической помощи. 2. Составить плановое (необходимое) число больничных коек для определения потребности населения в стационарной помощи (плановое количество коек). 3. Определить потребность населения в медицинских кадрах. <p>Исходные данные: Численность населения города И.: 64000 человек, в том числе 14 000 детей Общий уровень заболеваемости по обращаемости: 870,0 на 1000 взрослого населения 1800,0 на 1000 детского населения</p>
17	<p>Задача. На рисунке представлены варианты рыночного равновесия при пересечении разных кривых спроса и предложения на рынке продуктов детского питания. Первоначально рыночное равновесие установилось в точке Д. Смещение рыночного равновесия с точку З произойдет, если...</p> <ol style="list-style-type: none"> А. Повысится рождаемость; В. Увеличится количество производителей детского питания; С. Повысятся цены на компоненты для производства детского питания; Д. Увеличатся налоги на доходы производителей детского питания. 
18	<p>Задача. На рисунке представлены варианты рыночного равновесия при пересечении разных кривых спроса и предложения на рынке лекарственных препаратов против гриппа. Рыночное равновесие установилось в точке А. Какие изменения могут привести к смещению рыночного равновесия в</p>

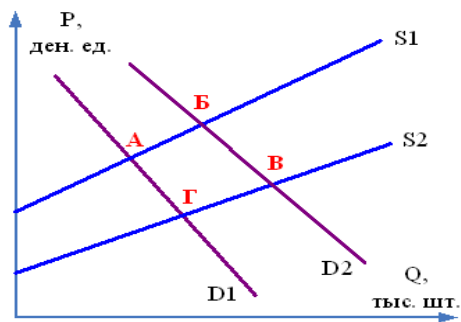
точку Б?

А. Предоставление государством дотаций фармацевтическим компаниям, производящим эти лекарственные препараты;

В. Эпидемия гриппа;

С. Повышение цен на сырье для производства лекарственных препаратов против гриппа;

Д. Увлечение населения самолечением с помощью народных средств.



19 **Задача.** Валовые издержки частного медицинского центра представлены функцией:

$$TC = 2Q^4 - 5Q^3 + 7Q^2 + 10Q + 50$$

Чему равны постоянные издержки медицинского центра?

20 **Задача.** В Н. областной больнице в отчетном году имелось 180 штатных должностей врачей. Число занятых должностей – 170,5, число физических лиц на занятых должностях составило 130. Рассчитать и оценить соответствующие показатели.