

**Оценочные средства для проведения аттестации
по дисциплине «ЭКОНОМИКА И ФИНАНСИРОВАНИЕ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ»
для обучающихся по образовательной программе
направления подготовки 38.03.02 Менеджмент,
профиль Управление в здравоохранении (уровень бакалавриата),
форма обучения очная, заочная
на 2023- 2024 учебный год**

Текущая аттестация включает следующие типы заданий: тестирование, решение ситуационных задач, оценка освоения практических навыков (умений), контрольная работа, написание и защита реферата, собеседование по контрольным вопросам.

4.1.1. Примеры тестовых заданий.

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.

1. Система финансирования здравоохранения в России в настоящее время является:

- а) государственной;
- б) страховой;
- в) бюджетно-страховой;
- г) частной.

2. На медицинские услуги по программе ОМС устанавливаются цены:

- а) договорные;
- б) утвержденные администрацией территорий;
- в) свободные;
- г) бюджетные;
- д) альтернативные.

3. Основными источниками финансирования здравоохранения в России являются средства

- а) ОМС
- б) ДМС
- в) бюджета
- г) граждан
- д) предприятий и организаций

4. Бесплатная медицинская помощь в государственных учреждениях здравоохранения обеспечивается за счет средств

- а) бюджета
- б) ОМС
- в) ДМС
- г) благотворительных взносов
- д) предприятий и организаций

5. Территориальная программа ОМС составляется на уровне:

- а) субъектов РФ
- б) правительства РФ

- в) органов местного самоуправления
- г) органов управления здравоохранения
- д) территориального фонда медицинского страхования

6. Укажите необходимые данные для определения потребности населения в амбулаторно-поликлинической помощи:

- а) численность населения
- б) уровень заболеваемости
- в) повторность посещений с лечебной целью на одно заболевание
- г) число профилактических посещений
- д) число застрахованных по ОМС
- е) число застрахованных по ДМС

7. Какие из ниже приведенных данных используются для определения потребности населения в стационарной помощи:

- а) численность населения
- б) уровень обращаемости (заболеваемость на 1000 населения)
- в) удельный вес госпитализированных от числа обратившихся
- г) средняя продолжительность пребывания больного на койке
- д) количество процедур на одного госпитализированного
- е) среднегодовая занятость койки

8. Экономика здравоохранения как отрасль решает задачи:

- а) по оценке экономической эффективности лечебно-профилактической помощи
- б) по расчету экономической прибыли от проведения оздоровительных мероприятий
- в) по рациональному использованию денежных и других ресурсов здравоохранения
- г) все перечисленное верно

9. Комплексный план развития здравоохранения предполагает наличие следующих разделов:

- а) сеть медицинских учреждений
- б) капиталовложение
- в) медицинские кадры
- г) численность работников и фонд зарплаты
- д) медицинское и хозяйственное снабжение
- е) финансирование
- ж) все перечисленное верно

10. Факторы, от которых зависит величина рабочего капитала:

- а) длительность сбытового и производственного циклов;
- б) темпы роста объема реализации;
- в) сезонность производства и реализации продукции;
- г) состояние конъюнктуры рынка;
- д) все ответы верны.

4.1.2. Пример(ы) ситуационной (ых) задач(и).

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, УК-10.3.1, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.ПК-4.3.1, ПК-4.3.2.

В районе Г. число жителей 18000. Из них детей до 14 лет – 5000. Число коек - 200, из них:

- терапевтических - 40
- хирургических (с травматологическими) - 30
- педиатрических 10
- акушерско-гинекологически - 20

Общая заболеваемость по обращаемости составила в 1999 году по району 1110,0 на 1000 взрослого населения при кратности посещения 3,3 по одному обращению,

1. Определить потребность населения в амбулаторно-поликлинической помощи: число врачебных посещений, число врачебных должностей.

2. Определить потребность населения в стационарной помощи: общее количество врачебных должностей и количество коек.

3. Использовать в работе основные методические методы (нормативный метод; по данным заболеваемости по обращаемости, по формуле И.И. Розенфельда).

4.1.3. Примеры заданий по оценке освоения практических навыков.

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, УК-10.3.1, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2. ПК-4.3.1, ПК-4.3.2.

Зная затраты на отделение больницы, рассчитайте цену 1 койко-дня с учетом рентабельности, если норма рентабельности составляет 20 %. Затраты в год на терапевтическое отделение ЦРБ, тыс.рублей:

Зарплата 114,3

Отчисления во внебюджетные фонды 15

Хозрасходы 183

Командировочные 6

Питание 57,7

Медикаменты 153,3

Приобретение оборудования 0

Мягкий инвентарь 13,41

Кап. Ремонт 0

Прочие 9,91

Количество койко-дней 23200

4.1.4. Пример варианта контрольной работы.

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.

1. Понятия «экономика здравоохранения»

2. Рынок инновационных продуктов

3. Рынок факторов производства

4. Экономика знаний

4.1.5. Примеры тем рефератов.

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.

1. Финансирование здравоохранения в Германии.
2. Экономическая эффективность частных предприятий в сфере здравоохранения.
3. Модели финансирования здравоохранения в развитых странах

4.1.6. Примеры контрольных вопросов для собеседования.

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.

1. Особенности рынка медицинских услуг?
2. Значение маркетинга в сфере оказания медицинских услуг?
3. Роль государственного регулирования в экономике здравоохранения.

4.2. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Промежуточная аттестация включает следующие типы заданий: решение ситуационной задачи, собеседование.

4.2.1. Пример ситуационной задачи

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, УК-10.3.1, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2. ПК-4.3.1, ПК-4.3.2.

Определить себестоимость и цену одного исследования атмосферного воздуха, рабочего места, если известно, что:

- средняя зарплата врачей, занимающихся данными исследованиями, за год составила 10,4 млн. руб.
- среднего персонала - 5,1 млн.руб.
- накладные расходы составили - 14,8 млн. руб.,
- процент рентабельности (норма прибыли) установлена в пределах 30% (0,3)
- за расчетный период (284 раб. дней в год) в сан. -химической лаборатории проведено 10000 анализов.

4.2.2. Перечень вопросов для собеседования

№	Вопросы для промежуточной аттестации	Проверяемые индикаторы достижения компетенций
	Дайте определение понятия «экономика здравоохранения». Какие основные	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1.,

	вопросы она решает?	ПК-4.2.2.
	Дайте определение рынка медицинских товаров и услуг, раскройте основные понятия рынка.	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Раскройте содержание понятия «спрос» и «предложение». Какие бывают виды «спроса», как они взаимосвязаны с «предложением»?	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Что такое медицинская услуга? Перечислите и раскройте виды и специфические особенности медицинских услуг?	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Раскройте содержание понятия «цена». Что такое цена спроса, цена предложения, цена равновесия?	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Дайте определение понятия «конкуренция». Перечислите основные конкурентные преимущества медицинских организаций на рынке медицинских товаров и услуг?	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Дайте определение «менеджмент» и «управление».	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Раскройте понятия «финансовая система» и «финансирование»? Перечислите основные источники финансирования здравоохранения.	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Какова роль Фонда социального страхования в финансировании системы здравоохранения?	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Какие, согласно законодательству, выделяют виды внебюджетных средств?	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Что такое финансовый контроль в здравоохранении, в каких видах он осуществляется? Какие органы и организации проводят финансовый контроль в здравоохранении?	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Что такое норматив? Раскройте виды нормативов по ресурсам, которые используются в здравоохранении.	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Что такое оплата труда, ее составляющие? Что такое фонд оплаты труда?	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Какие формы оплаты труда медицинских работников вы знаете? Раскройте содержание каждого из них.	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Перечислите основные виды финансовых ресурсов в здравоохранения?	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1.,

		ПК-4.2.2.
	Дайте определение основным средствам в здравоохранении.	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Для чего и как рассчитывается балансовая стоимость? Что такое физический и моральный износ основных средств в здравоохранении? Что такое реновация?	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Какие движения основных средств Вы знаете и как они оцениваются?	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Что такое показатели использования основных средств?	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Что включают в себя оборотные средства в здравоохранении?	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Перечислите основные показатели, характеризующие финансовые результаты деятельности организации здравоохранения.	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Что относится к переменным и постоянным затратам?	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Какими показателями оценивается финансовая деятельность организаций здравоохранений?	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Что понимается под эффективностью в здравоохранении?	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Что такое медицинская эффективность и какие уровни ее оценки Вам известны?	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Как проводится анализ социальной эффективности в здравоохранении? Перечислите объективные и субъективные индикаторы.	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Как рассчитывается экономическая эффективность в здравоохранении что такое экономический эффект?	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Каковы составные части экономического ущерба и какова роль здравоохранения в его предотвращении?	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Перечислите основные экономические показатели, характеризующие коечный фонд ЛПУ, и приведите методику их расчета.	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1., ПК-4.2.2.
	Перечислите основные стоимостные показатели, характеризующие коечный	УК-10.1.1, УК-10.1.2, УК-10.2.1, УК-10.2.5, ПК-4.1.1., ПК-4.1.2, ПК-4.2.1.,

фонд ЛПУ и приведите методику их расчета.	ПК-4.2.2.
---	-----------

4.2.3. Пример экзаменационного билета

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра: Экономики и менеджмента

Дисциплина: Экономика и финансирование здравоохранения

Профиль: Управление в здравоохранении

Факультет: Институт общественного здоровья

Учебный год: 2023-2024

Экзаменационный билет № 6

Экзаменационные вопросы:

1. Что такое медицинская услуга? Перечислите и раскройте виды и специфические особенности медицинских услуг?
2. Раскройте содержание понятия «цена». Что такое цена спроса, цена предложения, цена равновесия?

Экзаменационная задача:

Определить стоимость одного исследования объекта или продуктов питания на содержание в них пестицидов методом тонкослойной хроматографии, если известно, что:

- фонд заработной платы медицинского персонала, занимающегося исследованием на содержание пестицидов составила 27800 т.руб.(27,8 млн.руб.)
- накладные расходы (на административно-хозяйственный персонал, текущие хозяйственные расходы, транспортные услуги и т.н.) составил 41,68 млн. руб.
- за расчетный период (284 раб. дня в год) в сан. -хим. лаборатории проведено 1000 исследований на содержание пестицидов.

коэффициент рентабельности (0,3) - 30%.

М.П. Заведующий кафедрой _____ С.Ю. Соболева

В полном объеме фонд оценочных средств по дисциплине/практике доступен в ЭИОС ВолгГМУ по ссылке:

<https://elearning.volgmed.ru/course/view.php?id=1940>

Рассмотрено на заседании кафедры экономики и менеджмента «20» июня 2023 г., протокол № 13.

Заведующий кафедрой _____  С.Ю. Соболева