

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
УПРАВЛЕНИЕ РЕСУРСАМИ В МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

Специальность: 31.08.71 Организация здравоохранения и общественное здоровье

Кафедра: общественного здоровья и здравоохранения ФДПО

Форма обучения: очная

Нижний Новгород
2023

1. Фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Настоящий Фонд оценочных средств (ФОС) по дисциплине «Управление ресурсами в медицинской организации» является неотъемлемым приложением к рабочей программе дисциплины «Управление ресурсами в медицинской организации». На данный ФОС распространяются все реквизиты утверждения, представленные в РПД по данной дисциплине.

2. Перечень оценочных средств

Для определения качества освоения обучающимися учебного материала по дисциплине/практике используются следующие оценочные средства:

№ п/п	Оценочное средство	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в ФОС
1	Тест	Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося	Фонд тестовых заданий
2	Ситуационные задачи	Способ контроля, позволяющий оценить критичность мышления и степень усвоения материала, способность применить теоретические знания на практике.	Перечень задач

3. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы и видов оценочных средств

Код и формулировка компетенции	Этап формирования компетенции	Контролируемые разделы дисциплины	Оценочные средства
УК-3 ПК-8 ПК-12	Текущий	Раздел 1. Управление трудовыми и материальными ресурсами Раздел 2. Управление финансовыми ресурсами	Тестовые задания
УК-3 ПК-8 ПК-12	Промежуточный	Все разделы дисциплины	Тестовые задания Ситуационные задачи

4. Содержание оценочных средств текущего контроля

Текущий контроль осуществляется преподавателем дисциплины при проведении занятий в форме: тестовых заданий.

4.1. Тестовые задания для оценки компетенций: УК-3, ПК-8, ПК-12

1. Программа государственных гарантий (ПГГ) оказания бесплатной медицинской помощи населению на федеральном уровне утверждается

- а) Правительством РФ
- б) Советом Федерации
- в) Государственной Думой
- г) Министерством здравоохранения

2. Основным источником финансирования здравоохранения России является

- а) средства обязательного медицинского страхования
 - б) средства бюджетов всех уровней
 - в) средства добровольного медицинского страхования
 - г) средства предприятий, учреждений, организаций
3. К финансовым ресурсам медицинской организации относятся
- а) собственные и привлеченные (заемные) денежные средства, которые находятся в экономическом обороте для обеспечения функционирования учреждения
 - б) прибыль от предоставления платных медицинских услуг населению
 - в) средства территориального бюджета и фонда обязательного медицинского страхования
 - г) стоимость основных и оборотных фондов МО
4. К экономическим показателям ППГ относятся
- а) средние нормативы объема МП, нормативы финансовых затрат на единицу объема, подушевые нормативы финансирования
 - б) средние нормативы объема медицинской помощи, объемы финансирования
 - в) нормативы финансовых затрат на единицу объема, подушевые нормативы финансирования
 - г) объемы финансирования медицинской помощи
5. Являются распорядительными документами и имеют регулирующие воздействия на объект управления
- а) приказ, распоряжение
 - б) положение, инструкция
 - в) приказ, распоряжение, положение, инструкция
 - г) устав, приказ, распоряжение, положение, инструкция
6. К производственным видам ресурсов относятся
- а) основные средства, оборотные средства
 - б) предметы труда
 - в) локальные нормативные акты
 - г) медико-санитарные части
7. Основные фонды (средства) медицинских организаций включают
- а) здания, сооружения, лечебное и диагностическое оборудование, ЭВМ, машины скорой помощи
 - б) здания, сооружения, лечебное и диагностическое оборудование, медикаменты и перевязочные средства, фонд оплаты труда
 - в) лечебное и диагностическое оборудование, медикаменты, перевязочные средства, медицинские инструменты
 - г) медикаменты и перевязочные средства, фонд оплаты труда
8. Оборотные фонды (средства) медицинских организаций включают
- а) медикаменты, малоценный и быстроизнашивающийся инвентарь, фонд оплаты труда, затраты на топливо, электроэнергию, газ, воду, затраты на питание больных в стационарах, денежные средства на прочие текущие расходы
 - б) фонд оплаты труда, начисления на оплату труда, медикаменты, лечебное и диагностическое оборудование, средства ухода за больными, малоценный и быстроизнашивающийся инвентарь, денежные средства на прочие текущие расходы
 - в) медикаменты, затраты на питание больных в стационарах, лечебное и диагностическое оборудование, денежные средства на прочие текущие расходы
 - г) здания, сооружения, лечебное и диагностическое оборудование, ЭВМ, машины скорой помощи
9. Под рентабельностью понимают
- а) отношение прибыли, полученной от предоставления платной медицинской услуги к её полной себестоимости

б) чистый денежный доход учреждения, остающийся после возмещения материальных затрат и средств на оплату труда

в) часть денежной выручки учреждения, остающуюся после возмещения материальных затрат

г) разницу между ценой и себестоимостью

10. К экономическому анализу хозяйственной деятельности не относится утверждение, что это

а) важный элемент в анализе и оценке состояния здоровья населения

б) действенное средство выявления экономических внутриучрежденческих резервов

в) основа разработки научно обоснованных планов-прогнозов и управленческих решений

г) контроль за выполнением планов и решений с целью повышения эффективности функционирования МО

11. Понятие здоровье по ВОЗ:

а) состояние полного физического, психического, социального благополучия, а не только отсутствие болезней и физических дефектов

б) физическое благополучие

в) отсутствие болезней

12. Где организуется врачебная комиссия:

а) в МО независимо от ее организационно-правовой формы, формы собственности и ведомственной принадлежности

б) в органе управления здравоохранением

в) в ФС Росздравнадзоре

г) в бюро медико-социальной экспертизы

13. Кем создается врачебная комиссия?

а) руководителем МО

б) органом управления здравоохранением

в) Росздравнадзором

г) заместителем руководителя МО по КЭР

14. Профилактика – это:

а) комплекс мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья

б) профилактика заболеваемости и травматизма

в) профилактика прогрессирования болезней

г) укрепление здоровья здоровых

д) увеличение продолжительности активной жизни

15. Основной фигурой в системе профилактики являются:

а) участковые врачи поликлиники

б) специалисты центров Росздравнадзора

в) врачи центра медицинской профилактики

г) врачи психоневрологического диспансера

д) специалисты центра здоровья

16. Кто является председателем врачебной комиссии:

а) руководитель МО или его заместитель, имеющие высшее медицинское образование

б) руководитель МО

в) заместитель руководителя МО

г) заведующий отделением

17. К задачам экономики здравоохранения относятся:

а) экономическое обоснование затрат в здравоохранении на оказание различных видов медицинской помощи;

- б) изучение рентабельности, экономической эффективности различных форм оказания медицинской помощи;
- в) анализ эффективности использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов здравоохранения;
- г) разработка экономических критериев эффективности здравоохранения;
- д) верно все.

18. Какой финансовый план отражает смета?

- а) расходов;
- б) доходов;
- в) доходов и расходов;
- г) нет верного ответа;
- д) поступление средств в бюджет.

19. Какие статьи сметы не относятся к текущим расходам?

- а) капитальный ремонт;
- б) командировки и служебные разъезды;
- в) приобретение предметов снабжения и расходных материалов;
- г) заработная плата;
- д) оплата транспортных услуг.

20. Что не является источником дополнительного финансирования здравоохранения?

- а) средства республиканского бюджета;
- б) средства медицинского страхования;
- в) доходы от коммерческой деятельности организаций здравоохранения;
- г) добровольные пожертвования физических и юридических лиц;
- д) медицинский туризм.

ОТВЕТЫ К ТЕСТОВЫМ ЗАДАНИЯМ

Правильный – всегда первый вариант ответа. При компьютерном тестировании варианты правильных ответов меняются.

5. Содержание оценочных средств промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация проводится в виде зачета.

5.1 Перечень тестовых заданий и иных материалов, необходимых для оценки знаний, умений, навыков и опыта деятельности: ситуационные задачи и тестовые задания по разделу дисциплины.

5.1.1 Ситуационные задачи к зачёту по дисциплине «Управление качеством медицинской помощи» для оценки компетенций УК-3, ПК-8, ПК-12:

Задача № 1

В кабинете функциональной диагностики за год было произведено 1000 исследований. Расходы кабинета составили:

- годовой фонд оплаты труда медицинского персонала – 80 000 руб.;
- начисления на фонд оплаты труда – 30%;
- стоимость медикаментов, перевязочных средств – 12 000 руб.;
- износ белья и мягкого обмундирования – 5 000 руб.;
- стоимость инструментов – 20 000 руб.;
- годовая норма его амортизации – 20%;
- стоимость основных фондов – 400 000 руб.;
- годовая норма амортизации основных фондов – 10%;
- административно-хозяйственные и прочие затраты – 55 000 руб.

Норма рентабельности определена в 20 % от уровня себестоимости.

- 1) Рассчитайте общую себестоимость услуг в кабинете функциональной диагностики.
- 2) Рассчитайте себестоимость одного диагностического исследования.

- 3) Выведите формулу расчёта цены.
- 4) Рассчитайте прибыль на одну услугу.
- 5) Рассчитайте цену одной диагностической услуги

Задача № 2

В стационаре одновременно лечится 100 больных. Средняя длительность пребывания больного на койке – 15 дней. Среднемесячные расходы стационара составляют:

- фонд оплаты труда – 800 000 руб.;
- начисления на фонд оплаты труда – 30%;
- стоимость медикаментов, перевязочных средств – 90 000 руб.;
- расходы на питание больных – 70 000 руб.;
- износ белья и мягкого обмундирования – 30 000 руб.;
- стоимость инструментов – 200 000 руб.;
- годовая амортизация инструментария – 24%;
- административно-хозяйственные и прочие расходы – 120 000 руб.;
- стоимость основных фондов – 2 400 000 руб.;
- среднегодовая норма их амортизации – 12%.
- Затраты в параклинических отделениях стационара составили в среднем на

одного больного – 250 руб.

Норма рентабельности составила 20% от уровня себестоимости.

- 1) Рассчитайте общую себестоимость услуг в стационаре.
- 2) Рассчитайте себестоимость лечения одного пациента.
- 3) Выведите формулу расчёта цены.
- 4) Рассчитайте прибыль на одного пациента.
- 5) Рассчитайте стоимость лечения одного пациента.

Задача № 3

Частная медицинская организация за год за платные медицинские услуги получила 10 000 000 рублей. Расходы составили:

- оплата труда персонала – 5 000 000 руб.
- начисления на оплату труда – 30%;
- стоимость медикаментов, перевязочных средств – 100 000 руб.;
- износ белья и мягкого обмундирования – 50 000 руб.;
- стоимость инструментов – 250 000 руб.;
- годовая амортизация инструментария – 24%;
- стоимость основных фондов – 2 000 000 руб.;
- среднегодовая норма амортизации основных фондов – 10%;
- административно-хозяйственные и прочие затраты – 150 000 руб.

Налог на прибыль составляет 20%.

- 1) Рассчитайте общую себестоимость услуг в частной медицинской организации.
- 2) Рассчитайте прибыль частной медицинской организации.
- 3) Рассчитайте налог на прибыль.
- 4) Рассчитайте чистую прибыль частной медицинской организации.
- 5) Определите рентабельность частной медицинской организации.

Задача № 4

В течение месяца в стационаре платное лечение получили 200 больных.

Себестоимость лечения одного больного составляет 4 000 руб. При определении цены госпитализации норма рентабельности установлена в 20%. Налог на прибыль – 20%.

- 1) Рассчитайте общую себестоимость услуг в стационаре
- 2) Рассчитайте прибыль медицинской организации
- 3) Рассчитайте уплаченный налог на прибыль.
- 4) Определите величину чистой прибыли при оказании платных услуг.
- 5) Определите фактическую норму рентабельности.

5.1. 2 Тестовые задания для оценки компетенций: УК-3, ПК-8, ПК-12

1. Программа государственных гарантий (ПГГ) оказания бесплатной медицинской помощи населению на федеральном уровне утверждается

- а) Правительством РФ
- б) Советом Федерации
- в) Государственной Думой
- г) Министерством здравоохранения

2. Основным источником финансирования здравоохранения России является

- а) средства обязательного медицинского страхования
- б) средства бюджетов всех уровней
- в) средства добровольного медицинского страхования
- г) средства предприятий, учреждений, организаций

3. К финансовым ресурсам медицинской организации относятся

- а) собственные и привлеченные (заемные) денежные средства, которые находятся в экономическом обороте для обеспечения функционирования учреждения
- б) прибыль от предоставления платных медицинских услуг населению
- в) средства территориального бюджета и фонда обязательного медицинского страхования
- г) стоимость основных и оборотных фондов МО

4. К экономическим показателям ПГГ относятся

- а) средние нормативы объема МП, нормативы финансовых затрат на единицу объема, подушевые нормативы финансирования
- б) средние нормативы объема медицинской помощи, объемы финансирования
- в) нормативы финансовых затрат на единицу объема, подушевые нормативы финансирования
- г) объемы финансирования медицинской помощи

5. Являются распорядительными документами и имеют регулирующие воздействия на объект управления

- а) приказ, распоряжение
- б) положение, инструкция
- в) приказ, распоряжение, положение, инструкция
- г) устав, приказ, распоряжение, положение, инструкция

6. К производственным видам ресурсов относятся

- а) основные средства, оборотные средства
- б) предметы труда
- в) локальные нормативные акты
- г) медико-санитарные части

7. Основные фонды (средства) медицинских организаций включают

- а) здания, сооружения, лечебное и диагностическое оборудование, ЭВМ, машины скорой помощи
- б) здания, сооружения, лечебное и диагностическое оборудование, медикаменты и перевязочные средства, фонд оплаты труда
- в) лечебное и диагностическое оборудование, медикаменты, перевязочные средства, медицинские инструменты
- г) медикаменты и перевязочные средства, фонд оплаты труда

8. Оборотные фонды (средства) медицинских организаций включают

- а) медикаменты, малоценный и быстроизнашивающийся инвентарь, фонд оплаты труда, затраты на топливо, электроэнергию, газ, воду, затраты на питание больных в стационарах, денежные средства на прочие текущие расходы
- б) фонд оплаты труда, начисления на оплату труда, медикаменты, лечебное и диагностическое оборудование, средства ухода за больными, малоценный и

быстроизнашивающийся инвентарь, денежные средства на прочие текущие расходы

в) медикаменты, затраты на питание больных в стационарах, лечебное и

диагностическое оборудование, денежные средства на прочие текущие расходы
г) здания, сооружения, лечебное и диагностическое оборудование, ЭВМ, машины скорой помощи

9. Под рентабельностью понимают

а) отношение прибыли, полученной от предоставления платной медицинской услуги к её полной себестоимости

б) чистый денежный доход учреждения, остающийся после возмещения материальных затрат и средств на оплату труда

в) часть денежной выручки учреждения, остающуюся после возмещения материальных затрат

г) разницу между ценой и себестоимостью

10. К экономическому анализу хозяйственной деятельности не относится утверждение, что это

а) важный элемент в анализе и оценке состояния здоровья населения

б) действенное средство выявления экономических внутриучрежденческих резервов

в) основа разработки научно обоснованных планов-прогнозов и управленческих решений

г) контроль за выполнением планов и решений с целью повышения эффективности функционирования МО

11. Понятие здоровье по ВОЗ:

а) состояние полного физического, психического, социального благополучия, а не только отсутствие болезней и физических дефектов

б) физическое благополучие

в) отсутствие болезней

12. Где организуется врачебная комиссия:

а) в МО независимо от ее организационно-правовой формы, формы собственности и ведомственной принадлежности

б) в органе управления здравоохранением

в) в ФС Росздравнадзоре

г) в бюро медико-социальной экспертизы

13. Кем создается врачебная комиссия?

а) руководителем МО

б) органом управления здравоохранением

в) Росздравнадзором

г) заместителем руководителя МО по КЭР

14. Профилактика – это:

а) комплекс мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья

б) профилактика заболеваемости и травматизма

в) профилактика прогрессирования болезней

г) укрепление здоровья здоровых

д) увеличение продолжительности активной жизни

15. Основной фигурой в системе профилактики являются:

а) участковые врачи поликлиники

б) специалисты центров Росздравнадзора

в) врачи центра медицинской профилактики

г) врачи психоневрологического диспансера

д) специалисты центра здоровья

16. Кто является председателем врачебной комиссии:

- а) руководитель МО или его заместитель, имеющие высшее медицинское образование
- б) руководитель МО
- в) заместитель руководителя МО
- г) заведующий отделением

17. К задачам экономики здравоохранения относятся:

- а) экономическое обоснование затрат в здравоохранении на оказание различных видов медицинской помощи;
- б) изучение рентабельности, экономической эффективности различных форм оказания медицинской помощи;
- в) анализ эффективности использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов здравоохранения;
- г) разработка экономических критериев эффективности здравоохранения;
- д) верно все.

18. Какой финансовый план отражает смета?

- а) расходов;
- б) доходов;
- в) доходов и расходов;
- г) нет верного ответа;
- д) поступление средств в бюджет.

19. Какие статьи сметы не относятся к текущим расходам?

- а) капитальный ремонт;
- б) командировки и служебные разъезды;
- в) приобретение предметов снабжения и расходных материалов;
- г) заработная плата;
- д) оплата транспортных услуг.

20. Что не является источником дополнительного финансирования здравоохранения?

- а) средства республиканского бюджета;
- б) средства медицинского страхования;
- в) доходы от коммерческой деятельности организаций здравоохранения;
- г) добровольные пожертвования физических и юридических лиц;
- д) медицинский туризм.

ОТВЕТЫ К ТЕСТОВЫМ ЗАДАНИЯМ

6. Критерии оценивания результатов обучения

Для зачета

Результаты обучения	Критерии оценивания	
	Не зачтено	Зачтено
Полнота знаний	Уровень знаний ниже минимальных требований. Имели место грубые ошибки.	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки. Могут быть допущены несущественные ошибки
Наличие умений	При решении стандартных задач не продемонстрированы основные умения. Имели место грубые ошибки.	Продemonстрированы основные умения. Решены типовые задачи, выполнены все задания. Могут быть допущены несущественные ошибки.

Наличие навыков (владение опытом)	При решении стандартных задач не продемонстрированы базовые навыки. Имели место грубые ошибки.	Продemonстрированы базовые навыки при решении стандартных задач. Могут быть допущены несущественные ошибки.
Мотивация (личностное отношение)	Учебная активность и мотивация слабо выражены, готовность решать поставленные задачи качественно отсутствуют	Проявляется учебная активность и мотивация, демонстрируется готовность выполнять поставленные задачи.
Характеристика сформированности компетенции	Компетенция в полной мере не сформирована. Имеющихся знаний, умений, навыков недостаточно для решения практических (профессиональных) задач. Требуется повторное обучение	Сформированность компетенции соответствует требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков и мотивации в целом достаточно для решения практических (профессиональных) задач.
Уровень сформированности компетенций	Низкий	Средний/высокий

Для тестирования:

Оценка «5» (Отлично) - баллов (100-90%)

Оценка «4» (Хорошо) - балла (89-80%)

Оценка «3» (Удовлетворительно) - балла (79-70%)

Менее 70% – Неудовлетворительно – Оценка «2»

Разработчики:

1. Карякин Н.Н., д.м.н., заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения ФДПО.

2. Коптева Л.Н., к.м.н., доцент, доцент кафедры общественного здоровья и здравоохранения ФДПО.

Дата « ____ » _____ 2023 г.