

**Вопросы и задания к квалификационному экзамену по
ПМ 06. Организационно-аналитическая деятельность
Специальность 31.02.01 Лечебное дело 4 курс 8 семестр**

1. Общественное здоровье и его показатели. Индикаторы оценки здоровья населения. Группы оценки здоровья населения (ПК.6.2, 6.3).
2. Инвалидность. Физическое развитие. Качество жизни, связанное со здоровьем (ОК 13, ПК 6.2).
3. Правовое и организационное обеспечение медико-социальной экспертизы. Основы организации лечебно-профилактической помощи в условиях здравпункта промышленных предприятий, образовательных учреждений, центрах общей врачебной (семейной) практики (ПК 6.2, ОК 2, ОК 4, ОК 5).
4. Налогообложение и инвестиционная политика в здравоохранении. Механизмы рыночных отношений. Ценообразование. Принципы организации оплаты труда медицинского персонала (ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ПК 6.2, ПК 6.3).
5. Здравоохранение как область экономики. Экономические проблемы здравоохранения (ОК 2, ОК 4, ОК 5, ПК 6.3).
6. Субъекты и объекты управления. Цели и задачи различных уровней управлений. Процесс управления и требования к управленческому решению (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 8).
7. Группы и команды. Формальные группы. Типы. Понятие «малая группа». Разновидности неформальных групп (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.5, ОК 2, ОК 3, ОК 5, ОК 8).
8. Понятие «лидерства» и «руководства». Поведенческие теории. «Х» и «У» теории Макгрегора, Р.Блейка, Дис.Моутона. Ситуационная теория лидерства П.Херен и К.Бленгарда (ПК 6.1, ПК 6.5, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9).
9. Источники набора сотрудников. Методы отбора на работу. Цели и задачи собеседования. Правила отказа в приеме на работу (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.5, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8).
10. Понятие «конфликт». Типы конфликтов. Причины. Последствия. Межличностные стили разрешения конфликта: конфронтация, уклонение, приспособление, компромисс, сотрудничество (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ПК 6.5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9).
11. Принципы обязательного медицинского страхования. Права пациентов в условиях ОМС. Механизм финансирования ЛПУ в условиях ОМС (ПК 6.2, ПК 6.5, ОК 2, ОК 4, ОК 5).
12. Принцип организации делопроизводства. Виды документопотоков. Виды, формы, назначения, порядок заполнения, хранения. Деловая корреспонденция. Порядок регистрации, отчетности (ПК 6.2, ПК ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 7).
13. Факторы, определяющие здоровье населения. Медико-социальные аспекты демографии. Заболеваемость населения (ПК 6.2, ПК ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 7).
14. Инвалидность. Физическое развитие. Качество жизни, связанное со здоровьем (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 12, ОК 13).
15. Организация лечебно-профилактической помощи в условиях ФАП-а взрослому, детскому и декретированному населению. Правовое и организационное обеспечение временной нетрудоспособности (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 12, ОК 13).
16. Цели и задачи экономики здравоохранения. Методы экономики. Виды эффективности. Налогообложение и инвестиционная политика в здравоохранении. Механизмы рыночных отношений. Ценообразование. Принципы организации оплаты труда медицинского персонала (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 12, ОК 13).

17. Исторические этапы развития менеджмента. Школы менеджмента. Цели и задачи менеджмента в здравоохранении. 1. Субъекты и объекты управления. Цели и задачи различных уровней управлений. Процесс управления и требования к управленческому решению (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 12, ОК 13).
18. Группы и команды. Формальные группы. Типы. Понятие «малая группа». Разновидности неформальных групп (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 12, ОК 13).
19. Современные теории лидерства. Важнейшие элементы лидерства. Виды лидеров. Индекс руководителя. Стили руководителя: авторитарный, демократический, бюрократический. Источники набора сотрудников. Методы отбора на работу. Цели и задачи собеседования. Правила отказа в приеме на работу (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 12, ОК 13).
20. Понятие «адаптация». Цель и задачи адаптации. Структура. Процесс. Факторы адаптации. Наставничество (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 12, ОК 13).
21. Нормативно-правовая основа медицинского страхования. Основные понятия ОМС. Характеристика обязательного и добровольного страхования. Структура обязательного медицинского страхования (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 12, ОК 13).
22. Значение медицинской статистики. Основные понятия. Этапы. Средние величины. Вариационные ряды. Правила графического изображения показателей. Основные показатели деятельности ЛПУ (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 12, ОК 13).
23. Общественное здоровье и его показатели. Индикаторы оценки здоровья населения. Группы оценки здоровья населения (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 12, ОК 13).
24. Правовое и организационное обеспечение медико-социальной экспертизы. Основы организации лечебно-профилактической помощи в условиях здравпункта промышленных предприятий, образовательных учреждений, центрах общей врачебной (семейной) практики (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 12, ОК 13).
25. Организация неотложной помощи населению. Обязанности, права, ответственность заведующего ФАП, здравпунктом (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 12, ОК 13).
26. Здравоохранение как область экономики. Экономические проблемы здравоохранения (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 12, ОК 13).
27. Факторы, определяющие здоровье населения. Медико-социальные аспекты демографии. Заболеваемость населения (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 12, ОК 13).
28. Организация лечебно-профилактической помощи в условиях ФАП-а взрослому, детскому и декретированному населению. Правовое и организационное обеспечение временной нетрудоспособности (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 12, ОК 13).
29. Организация неотложной помощи населению. Обязанности, права, ответственность заведующего ФАП, здравпунктом (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 12, ОК 13).
30. Налогообложение и инвестиционная политика в здравоохранении. Механизмы рыночных отношений. Ценообразование. Принципы организации оплаты труда медицинского персонала (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 12, ОК 13).

В районе А. в текущем году было зарегистрировано 500 случаев инфекционных заболеваний, из них: эпидемического паротита – 60 случаев; кори – 100 случаев; прочих инфекционных заболеваний – 340 случаев (ПК 6.1, ПК 6.5, ОК 3).

Задание: определите структуру инфекционных заболеваний.

Задание № 2

Заполнение медицинской карты стационарного больного (ф. 003/у) (ПК 6.3, ОК 2).

Задание № 3

В городе проживает 120000. В предыдущем году родилось 108 детей. Определить показатель рождаемости (рассчитывается на 1000 населения) (ПК 6.2, ПК 6.4).

Задание № 4

Назовите отчетный статистический документ, используемый для анализа медицинской помощи детям (ПК 6.2, ОК 5, ОК 4).

Задание № 5

При анализе инфекционных заболеваний в городе Н. врач выяснил, что в структуре инфекционной патологии дизентерия в предыдущем году составляла 25 %, а в изучаемом году – 10%, на основании чего врач сделал вывод о снижении заболеваемости дизентерий.

Согласны ли Вы с выводами врача?

Обоснуйте своё заключение (ОК 3, ОК 4, ПК 6.2, ПК 6.3).

Задание № 6

Заполните медицинскую карту амбулаторного больного (ф.025/у-87) (ПК 6.3, ОК 2).

Задание № 7

В одном из городов Татарстана в 2011 году численность населения составила 30000, за год зарегистрировано травм 3400 случаев, в том числе переломов 345: вывихи, растяжения и деформации суставов и прилегающих мышц 1980 случаев, прочие травмы – 1075. Вычислить показатели травматизма и его структуру в данном городе (ОК 3, ОК 4, ОК 5, ПК 6.2, ПК 6.3).

Задание № 8

Заполните экстренное извещение об инфекционном заболевании, пищевом, остром профессиональном

Задание № 9

Сезонность заболеваемости дизентерией (на 10000 населения) -

Месяц Число случаев

Январь 86

Февраль 49

Март 74

Апрель 59

Май 89

Июнь 73

Июль 206

Август 184

Сентябрь 71

Октябрь 66

Ноябрь 60

Декабрь 75 Всего: 1080

Какие выводы можно сделать о сезонности заболевания? (ПК 6.3, ПК 6.5, ОК 4, ОК 3, ОК 2).

Задание № 10

Заполните карту регистрации листков нетрудоспособности (ф.036/у) (ПК 6.3, ОК 2).

Задание № 11

В родильном доме было принято 35000 родов, в том числе с применением оперативных вмешательств – 501. Среди оперативных вмешательств было 88 кесаревых сечений.

Необходимо выразить все возможные относительные величины (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.5, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5).

Задание № 12

Заполните карту профилактических прививок (ф.063/у) (ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 2, ОК 3, ОК 8).

Задание № 13

В ЦРБ г.Светлограда из 1150 оперированных больных послеоперационные осложнения возникли у 100 человек, а в ЦРБ г.Михайловска – у 90 больных из 800 оперированных (виды оперативных вмешательств, примерно одинаковые).Какая частота послеоперационных осложнений в этих двух больницах? (ПК 6.2,ПК 6.3, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 8).

Задание № 14

Заполните медицинское свидетельство о рождении (ф.103/у-98) (ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 2, ОК 3, ОК 8).

Задание № 15

Рассчитайте и оцените демографические показатели, если известно, что в Кочубеевском районе Ставропольского края проживает 122300 жителей, в 2011 календарном году родилось 1180 детей, а в предыдущем - 1060. За 2011 год умерло 1280 человек, в том числе 15 детей в возрасте до одного года и одна роженица (ПК 6.2, ПК 6.3, ПК 6.5, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 8).

Задание № 16

Заполните таблицу «Формы первичной учетной медицинской документации ФАПа» (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 2, ОК 3,

Задание № 17

Изучалось состояние здоровья выпускников средних школ в Ставропольском крае. Установлено, что из 100 обследованных городских школьников практически здоровыми были 27 подростков, а из 150 сельских школьников – 46. Существенно ли отличается состояние здоровья этих групп школьников? (ПК 6.2, ПК 6.3, ПК 6.4, ПК 6,5, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 8).

Задание № 18

Заполните таблицу «Группы здоровья населения» (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ПК 6.5, ОК 6, ОК 8, ОК .9)

Задание № 19

Вычислите интенсивные и экстенсивные показатели заболеваемости студентов, если известно, что у 50 студентов спортивного факультета СГУ выявлено на медицинском осмотре 3 случая заболеваний, у 89 студентов агрономического факультета СГАУ – 17 случаев, а у 75 студентов лечебного факультета – 15 случаев заболеваний (ПК 6.2, ПК 6.3, ПК 6.5, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6).

Задание № 20

К фельдшеру, работающему самостоятельно на отдаленном фельдшерско-акушерском пункте (ФАП) в сельской местности, обратился работник животноводческой фермы с диспепсическими жалобами. Фельдшер выдал листок нетрудоспособности с 09.08 по 19.08. Имел ли право фельдшер выдать больничный лист? Как правильно оформить нетрудоспособность гражданина? (ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5).

Задание № 21

Заполните контрольную карту диспансерного наблюдения (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ПК 6.5, ОК 6, ОК 8, ОК 9).

Задание № 22

Предложенный статистический материал изобразите графически. Число детей госпитализированных в инфекционное отделение больницы с острыми кишечными заболеваниями распределилось по месяцам года следующим образом: январь – 9, февраль – 5, март – 12, апрель - 10, май- 14, июнь – 18, июль – 21, август – 29, сентябрь – 17, октябрь – 15,

ноябрь - 8, декабрь – 6 детей. Выберите вид графического изображения наиболее соответствующий имеющимся данным и начертите диаграмму (ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5).

Задание № 23

Заполните документ временной нетрудоспособности (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ПК 6.5, ОК 6, ОК 8, ОК 9).

Задание № 24

Используя данные годового отчета, рассчитайте 5 показателей деятельности терапевтического отделения поликлиники и дайте им оценку (ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 8).

Задание № 25

Заполните направление на медико-социальную экспертизу (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ПК 6.5, ОК 6, ОК 8, ОК 9).

Задание № 26

Предложенный статистический материал изобразите графически. Структура причин детской инвалидности в Ставропольском крае: болезни нервной системы – 26,7%, психические расстройства – 21,3%, врожденные аномалии – 17,2%, болезни эндокринной системы – 5,7%, прочие болезни – 29,1%. Выберите вид графического изображения наиболее соответствующий имеющимся данным и начертите диаграмму (ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 8).

Задание № 27

Показатели деятельности скорой помощи (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ПК 6.5, ОК 6, ОК 8, ОК 9).

Задание № 28

К фельдшеру, работающему самостоятельно на отдаленном фельдшерско-акушерском пункте (ФАП) в сельской местности, обратился работник животноводческой фермы с диспепсическими жалобами. Фельдшер выдал листок нетрудоспособности с 09.08 по 19.08. Имел ли право фельдшер выдать больничный лист? Как правильно оформить нетрудоспособность гражданина? (ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5).

Задание № 29

Используя данные годового отчета, рассчитайте 4-5 общих показателей деятельности стационара ЦРБ и оцените их (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ПК 6.5, ОК 6, ОК 8, ОК 9).

Задание № 30

Вычислите показатели неонатальной и младенческой смертности. Дайте оценку этим показателям, если в данном календарном году умерло 44 ребенка в возрасте от 0 до 14 лет, в том числе в первые 6 суток – 13, на первом месяце жизни – 15, в постнатальном периоде – 8, в 2-4 года – 11, в возрасте 5-ти лет и старше – 6 детей. В данном календарном году родилось 1800 детей, в предыдущем 1500, а среднегодовая численность детей составила 56000 человек (ОК 3, ОК 4, ПК 6.2, ПК 6.3).

Задание № 31

Заполнение медицинской карты стационарного больного (ф. 003/у) (ПК 6.3, ОК 2).

Задание № 32

В районе А. в текущем году было зарегистрировано 250 случаев инфекционных заболеваний, из них: эпидемического паротита – 30 случаев; кори – 50 случаев; прочих инфекционных заболеваний – 170 случаев.

Задание: определите структуру инфекционных заболеваний (ОК 3, ОК 4, ПК 6.2, ПК 6.3).

Задание № 33

Назовите отчетный статистический документ, используемый для анализа медицинской помощи детям (ПК 6.2, ОК 5, ОК 4).

Задание № 34

В городе проживает 60000. В предыдущем году родилось 54 ребенка. Определить показатель рождаемости (рассчитывается на 1000 населения) (ОК 3, ОК 4, ПК 6.2, ПК 6.3).

Задание № 35

Заполните медицинскую карту амбулаторного больного (ф.025/у-87) (ПК 6.3, ОК 2).

Задание № 36

При анализе инфекционных заболеваний в городе Н. врач выяснил, что в структуре инфекционной патологии дизентерия в предыдущем году составляла 30 %, а в изучаемом году – 15%, на основании чего врач сделал вывод о снижении заболеваемости дизентерий.

Согласны ли Вы с выводами врача?

Обоснуйте своё заключение (ОК 3, ОК 4, ПК 6.2, ПК 6.3).

Задание № 37

Задание № 38

Сезонность заболеваемости дизентерией (на 10000 населения) -

Месяц	Число случаев		
Январь	106		
Февраль	69		
Март	94		
Апрель	79		
Май	109		
Июнь	93		
Июль	226		
Август	204		
Сентябрь	91		
Октябрь	86		
Ноябрь	80		
Декабрь	75	Всего:	1320

Какие выводы можно сделать о сезонности заболевания? (ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5).

Задание № 39

Заполните экстренное извещение об инфекционном заболевании, пищевом, остром профессиональном отравлении, необычной реакции на прививку (ф.058/у) (ПК 6.3, ОК 2).

Задание № 40

В одном из городов Татарстана в 2011 году численность населения составила 15000, за год зарегистрировано травм 1700 случаев, в том числе переломов 172: вывихи, растяжения и деформации суставов и прилегающих мышц 990 случаев, прочие травмы – 537. Вычислить показатели травматизма и его структуру в данном городе (ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5).

Задание № 41

Заполните карту профилактических прививок (ф.063/у) (ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 2, ОК 3, ОК 8).

Задание № 42

В родильном доме было принято 17500 родов, в том числе с применением оперативных вмешательств – 250. Среди оперативных вмешательств было 44 кесаревых сечений.

Необходимо выразить все возможные относительные величины (ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5).

Задание № 43

В ЦРБ г. Светлограда из 575 оперированных больных послеоперационные осложнения возникли у 50 человек, а в ЦРБ г. Михайловска – у 45 больных из 400 оперированных (виды оперативных вмешательств, примерно одинаковые). Какая частота послеоперационных осложнений в этих двух больницах? (ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5).

Задание № 44

Задание № 45

Рассчитайте и оцените демографические показатели, если известно, что в Кочубеевском районе Ставропольского края проживает 61150 жителей, в 2011 календарном году родилось 590 детей, а в предыдущем - 530. За 2011 год умерло 640 человек, в том числе 8 детей в возрасте до одного года и одна роженица (ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5).

Задание № 46

Заполните таблицу «Стили управления» (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ПК 6.5, ОК 6, ОК 8, ОК 9).

Задание № 47

Изучалось состояние здоровья выпускников средних школ в Ставропольском крае. Установлено, что из 200 обследованных городских школьников практически здоровыми были 54 подростка, а из 300 сельских школьников – 92. Существенно ли отличается состояние здоровья этих групп школьников? (ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5).

Задание № 48

Задание № 49

Вычислите интенсивные и экстенсивные показатели заболеваемости студентов, если известно, что у 100 студентов спортивного факультета СГУ выявлено на медицинском осмотре 6 случаев заболеваний, у 178 студентов агрономического факультета СГАУ – 34 случая, а у 150 студентов лечебного факультета – 30 случаев заболеваний (ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5).

Задание № 50

Задание № 51

К фельдшеру, работающему самостоятельно на отдаленном фельдшерско-акушерском пункте (ФАП) в сельской местности, обратился работник животноводческой фермы с диспепсическими жалобами. Фельдшер выдал листок нетрудоспособности с 09.08 по 19.08. Имел ли право фельдшер выдать больничный лист? Как правильно оформить нетрудоспособность гражданина? (ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5).

Задание № 52

Задание № 53

Предложенный статистический материал изобразите графически. Число детей госпитализированных в инфекционное отделение больницы с острыми кишечными заболеваниями распределилось по месяцам года следующим образом: январь – 10, февраль – 6, март – 13, апрель - 11, май- 15, июнь – 19, июль – 22, август – 30, сентябрь – 18, октябрь – 16, ноябрь - 9, декабрь – 7 детей. Выберите вид графического изображения наиболее соответствующий имеющимся данным и начертите диаграмму (ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5).

Задание № 54

Показатели деятельности скорой помощи (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ПК 6.5, ОК 6, ОК 8, ОК 9).

Задание № 55

Используя данные годового отчета, рассчитайте 5 показателей деятельности терапевтического отделения поликлиники и дайте им оценку (ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5).

Задание № 56

Предложенный статистический материал изобразите графически. Структура причин детской инвалидности в Ставропольском крае: болезни нервной системы – 36,7%, психические расстройства – 22,3%, врожденные аномалии – 18,2%, болезни эндокринной системы – 6,7%, прочие болезни – 30,1%. Выберите вид графического изображения наиболее соответствующий имеющимся данным и начертите диаграмму (ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5).

Задание № 57

Используя данные годового отчета, рассчитайте 4-5 общих показателей деятельности стационара ЦРБ и оцените их (ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.4, ПК 6.5, ОК 6, ОК 8, ОК 9).

