

# 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 № 14 от 28.06.2023г.

Фонд оценочных средств	«ПМ.06 Осуществление организационно-аналитической		
профессионального модуля	деятельности»		
Образовательная программа	Основная профессиональная образовательная программа - программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 31.02.01 Лечебное дело		
Квалификация специалиста среднего звена	Фельдшер		
Форма обучения	Очная		

Фонд оценочных средств «ПМ.06 Осуществление организационно-аналитической деятельности» рассмотрен и одобрен: цикловой методической комиссией специальностей 31.02.01 Лечебное дело, 31.02.02 Акушерское дело

Протокол № 9 от 02.06.2023г.

методическим советом филиала, Протокол № 11 от 09.06.2023г.

учебно-методическим советом университета, Протокол № 10 от 27.06.2023г.

### Разработчик (и):

-	1 /		
	ФИО	Место работы (организация)	Должность
	Ханалиева Е.А.	Ефремовский филиал ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	Преподаватель
	Носова А.В.	Ефремовский филиал ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	Преподаватель

### Рецензент (ы):

ФИО	Должность, ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)
Голубенко В.Л.	Главный врач	ГУЗ «Ефремовская
		районная клиническая больница имени А.И.
		Козлова»

# Нормативная справка.

Фонд оценочных средств профессионального модуля ПМ. 06 Осуществление организационно-аналитической деятельности разработан в соответствии с:

ФГОС СПО	Актуальная версия ФГОС СПО: <a href="http://efr.rzgmu.ru/sveden/eduStandarts/doc/FGS-LD.pdf">http://efr.rzgmu.ru/sveden/eduStandarts/doc/FGS-LD.pdf</a>
Порядок организации и осуществления образовательной деятельности	Приказ Министерства образования и науки РФ от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»

### 1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

# 1.1. Фонд оценочных средств для проведения текущей аттестации

$N_{\underline{0}}$	Контролируемые разделы (темы)	Код контролируемой	Наименование
$\Pi/\Pi$	профессионального модуля	компетенции	оценочного средства
	К.06.01. Ведение медицинской докумен	тации, организация деятел	іьности находящегося в
раст	оряжении медицинского персонала		
1.	Тема 1.1. Организация	ПК 6.3, ОК 01, ОК 02,	Опрос, тестирование,
	профессиональной деятельности	OK 03, OK 04, OK 05,	решение ситуационных
	фельдшера	ОК 07, ОК 09	задач
2.	Тема 1.2. Основы современного	ПК 6.4, ОК 01, ОК 02,	Опрос, тестирование,
	менеджмента	OK 03, OK 04, OK 05,	решение ситуационных
		ОК 07, ОК 09	задач
3.	Тема 1.3. Анализ медико-	ПК 6.1, ОК 01, ОК 02,	Опрос, тестирование,
	статистических показателей	OK 04, OK 05, OK 07,	решение ситуационных
		OK 09	задач
4.	Тема 1.4. Внутренний контроль	ПК 6.2, ОК 01, ОК 02,	Опрос, тестирование,
	качества и безопасности медицинской	OK 04, OK 05, OK 07,	решение ситуационных
	деятельности	OK 09	задач
5.	Тема 1.5. Учетно-отчетная	ПК 6.5, ОК 01, ОК 02,	Опрос, тестирование,
	медицинская документация	OK 04, OK 05, OK 07,	решение ситуационных
		OK 09	задач
6.	Тема 1.6. Делопроизводство	ПК 6.5, ОК 01, ОК 02,	Опрос, тестирование,
		ОК 04, ОК 05, ОК 07,	решение ситуационных
		OK 09	задач
7.	Тема 1.7. Информационно-	ПК 6.6, ОК 01, ОК 02,	Опрос, тестирование,
	коммуникационные технологии в	OK 04, OK 05, OK 07,	решение ситуационных
	профессиональной деятельности	OK 09	задач
	фельдшера		
8.	Тема 1.8. Организация электронного	ПК 6.7, ОК 01, ОК 02,	Опрос, тестирование,
	документооборота.	OK 04, OK 05, OK 07,	Проверка
	Базы данных, справочно-правовые и	OK 09	практических
	экспертные системы		навыков

# Критерии оценки по каждому виду оценочных средств Опрос:

- Оценка "отлично" выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал монографической литературы, правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач.
- Оценка "хорошо" выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения.

- Оценка "удовлетворительно" выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ.
- Оценка "неудовлетворительно" выставляется студенту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы. Как правило, оценка "неудовлетворительно" ставится студентам, которые не могут продолжить обучение без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

# Тестирование:

- Оценка «отлично» выставляется при выполнении без ошибок более 85 % заданий.
- Оценка «хорошо» выставляется при выполнении без ошибок более 65 % заданий.
- Оценка «удовлетворительно» выставляется при выполнении без ошибок более 50 % заланий.
- Оценка «неудовлетворительно» выставляется при выполнении без ошибок равного или менее 50 % заданий.

# Проверка практических навыков:

- Оценка «отлично» выставляется студенту, если он освоил практические навыки, предусмотренные программой. Отрабатывал практические навыки на муляжах во внеучебное время. При демонстрации практических навыков точно соблюдал алгоритм выполнения.
- Оценка «хорошо» выставляется студенту, если он освоил предусмотренные программой. Отрабатывал практические навыки на муляжах во внеучебное время. При демонстрации практических навыков допустил незначительные погрешности в алгоритме и технике выполнения навыка исправленные по указанию преподавателя.
- Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он освоил предусмотренные программой. Отрабатывал практические навыки на муляжах в учебное время по указанию преподавателя. При демонстрации практических навыков допустил погрешности в алгоритме и технике выполнения навыка исправленные преподавателем.
- Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он не смог продемонстрировать выполнение практических навыков.

#### Решение ситуационных задач:

- Оценка «отлично» выставляется, если задача решена грамотно, ответы на вопросы сформулированы четко. Эталонный ответ полностью соответствует решению студента, которое хорошо обосновано теоретически.
- Оценка «хорошо» выставляется, если задача решена, ответы на вопросы сформулированы недостаточно четко. Решение студента в целом соответствует эталонному ответу, но недостаточно хорошо обосновано теоретически.
- Оценка «удовлетворительно» выставляется, если задача решена не полностью, ответы не содержат всех необходимых обоснований решения.
- Оценка «неудовлетворительно» выставляется, если задача не решена или имеет грубые теоретические ошибки в ответе на поставленные вопросы.

# 2. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

# **2.1. Промежуточная аттестация – зачет по практике** УП.07.01 Учебная практика.

Осуществление организационно-аналитической деятельности.

Основанием для промежуточной аттестации по практике в форме зачета являются следующие виды отчетной документации, заверенные в профильной организации:

- дневник практики с учетом качества, полноты, правильности оформления;
- индивидуальное задание с указанием видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и выполненных обучающимся во время практики, их объема в соответствии с технологией и (или) требованиями профильной организации, в которой проходила практика;
- данные аттестационного листа характеристика руководителя практики (от профильной организации) о профессиональной деятельности обучающегося.

Зачет проводится путем проверки руководителем практики от университета подготовленной документации по практике и проведения собеседования, на котором обучающийся должен хорошо ориентироваться в содержании представленного отчета, уметь раскрыть и продемонстрировать результаты практики, а также сделать выводы о практической значимости проведенного вида практики.

#### Критерии оценивания:

Уровень учебных достижений	Показатели	
«Зачтено»	- полностью и качественно выполнен объем задания;	
	- структурированность;	
	- индивидуальное задание раскрыто полностью;	
	- не нарушены сроки сдачи отчета;	
	- обучающийся знает материал, системно и грамотно	
	излагает его;	
	<ul> <li>применяет теоретические знания на практике;</li> <li>демонстрирует необходимый уровень компетенц</li> <li>проявляет самостоятельность в организации свое</li> </ul>	
	деятельности при выполнении задач практики;	
	- умение работать в коллективе;	
	- соблюдение норм профессиональной (медицинской) этики, морали, права и профессионального общения;	
	- четкость и своевременность выполнения программы практики;	
	- правильность ведения дневника практики;	
	- умение логично и доказательно излагать свои мысли;	
	- творческий подход при выполнении задания;	
	- дисциплинированность и соблюдение правил	
	охраны труда, пожарной безопасности, техники	
	безопасности, правил внутреннего трудового	
	распорядка, санитарно-эпидемиологических правил и гигиенических нормативов;	

	- внешний вид студента на практике соответствует
	требованиям.
«Не зачтено»	- объем задания по практике выполнен с ошибками
	или не в полном объеме;
	- неаккуратность ведения дневника практики;
	- обучающийся не усвоил основного содержания
	материала;
	- не может применить теоретические знания на
	практике;
	- не умеет систематизировать информацию, делать
	необходимые выводы;
	- демонстрирует низкий уровень овладения
	необходимыми компетенциями;
	- не проявляет самостоятельность в организации
	своей деятельности при выполнении задач практики;
	- не умеет работать в команде;
	- не соблюдает нормы профессиональной
	(медицинской) этики, морали, права и
	профессионального общения;
	- игнорирует замечания руководителя практики;
	- не соблюдает правила охраны труда, пожарной
	безопасности, технику безопасности, правила
	внутреннего трудового распорядка, санитарно-
	эпидемиологические правила и гигиенические
	нормативы;
	- внешний вид студента на практике не соответствует
	требованиям.

**2.2. Промежуточная аттестация** — **экзамен по модулю** ПМ. 06 Осуществление организационно-аналитической деятельности.

# 2.2.1. Перечень тем для подготовки к промежуточной аттестации в форме экзамена:

- 1. Организация профессиональной деятельности фельдшера.
- 2. Основы современного менеджмента.
- 3. Анализ медико-статистических показателей.
- 4. Внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.
- 5. Учетно-отчетная медицинская документация.
- 6. Делопроизводство.
- 7. Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности фельдшера.
- 8. Организация электронного документооборота. Базы данных, справочно-правовые и экспертные системы

2.2. Оценочные материалы для промежуточной аттестации

Код		
прове		
ряемо		
й	Задание	Варианты ответов
компе		•
тенци		
И		
ОК 01,	Выберите два направления статистики:	а) составление программы и изучение массовых
ПК 6.1		явлений
		б) общественное и изучение массовых явлений
		в) сбор материала и разработка материала
ОК 01,	Медицинская статистика делится на два основных раздела	а) статистика факторов риска здоровью
ОК 02,		населения и статистика здравоохранения
ПК 6.1		б) статистика здоровья населения и статистика
		ресурсного обеспечения
		в) статистика здоровья населения и статистика
010.02	0 11	здравоохранения
OK 03,	Оценивает эффективность различных организационных мероприятий по	а) статистика здоровья населения
OK 07	профилактике и лечению болезней	б) статистика здравоохранения
		в) статистика организации и проведения клинических и лабораторных исследований
ОК 09,	Документ, подтверждающий временную нетрудоспособность	1 1
ПК 6.6	документ, подтверждающий временную нетрудоспосооность	<ul><li>а) лист нетрудоспособности</li><li>б) выписка из стационара</li></ul>
11K 0.0		,
016.07	П	в) амбулаторная карта
OK 07	Первое место в структуре причин инвалидности в России занимают	а) злокачественные новообразования
		б) болезни системы органов кровообращения
		в) инфекционные и паразитарные болезни
OK 07	Приоритетным направлением концепции охраны здоровья является	а) профилактическое
		б) лечебное
		в) диагностическое
OK 04,	Здоровый образ жизни – это образ жизни человека, направленный на	а) достижение материальных благ
OK 05		б) повышение социального статуса

		в) профилактику болезней и укрепление
		здоровья
OK 04,	Здоровье – это	а) физического, психического и социального
OK 05		благополучия человека, при котором
		отсутствуют заболевания, а также расстройства
		функций органов и систем организма
		б) психического и социального благополучия
		человека, при котором отсутствуют
		заболевания, а также расстройства функций
		органов и систем организма
		в) физического и социального благополучия
		человека, при котором отсутствуют
		заболевания, а также расстройства функций
		органов и систем организма
OK 02,	Зафиксированная на материальном носителе информация с реквизитами,	а) информатизация
ПК 6.6	позволяющими ее идентифицировать – это	б) документированная информация
		в) стандартизованная информация
ПК	Цель составления документов – их хранение и передача в общественное	а) к признакам документооборота
6.5,	пользование, относится	б) к принципам документооборота
ПК 6.6		в) к признакам документации
ПК	Медицинская документация используется	а) при анализе и обобщении сведений
6.5,		б) при визуальной оценке тенденций котировок
ПК 6.6		конкретного инструмента управления
		в) при анализе нормы поведения
ПК	Документация медицинской организации, представляющая собой сводные	а) учетная документация
6.5,	статистические документы – это	б) отчетная документация
ПК 6.6		в) стандартизованная документация
ОК 01-	Поликлиника обслуживает 20000 жителей. В 2023 году в ней заполнено 1100	a) 31,5
04	статистических талонов для регистрации заключительных (уточненных)	б) 55°
ПК 6.1	диагнозов на больных с заболеваниями нервной системы, в том числе 630	в) 86,5
	талонов заполнено со знаком «+» на больных, у которых в 2023 году эти	
	заболевания выявлены впервые. Рассчитайте показатель первичной	
	заболеваемости.	

ОК 01-	При профилактическом	и осмотре работні	a) 278,7			
03	предприятий (8970 чел					
ПК 6.1	болезнью. Рассчитайте					
1110.1	медицинского осмотра	inclosy successed	piniani i <b>cc</b> noi o	B) 2,0		
OK 09	Поликлиника № 2 гор	ола К. обслужива	ет 1180	0 населени	я. По ланным	a) 82,2
ПК 6.1	статистического отде	•		прошедший		
1111 0.1	зарегистрировано 970			1		
	Рассчитайте общую забо		2		, A	-/
OK 01	Вы заведуете фельдшер	` <u> </u>			ования должны	Развернутый ответ:
- 04	быть учтены руководите	2 1		_		1
ПК 6.3	Вопрос: сформулируйте	миссию фельдшеро	ско-акуш	ерского пун	нкта.	
ПК 6.7			-	-		
OK 02	В городе Н. проводится	динамическое наб	людение	за физичес	ским развитием	Развернутый ответ:
ПК 6.1	жителей школьного			следующи	-	1
	физического развития у	*				
	Признак	2013 год	202	21 год		
		M±m	N	⁄I±m		
	Рост (см)	145,2±0,52	146,	,1±0,64		
	Вес (кг)	35,3±0,46	37,4	4±0,47		
	Окружность груди	69,0±0,45	69,0	6±0,51		
	(см)					
	При сравнении показа	телей 2013 и 202	23 гг. н	выявлено и	іх увеличение.	
	Необходимо определить	<u> </u>				
ОК 01 -	В 2023 году среднегодо					Развернутый ответ:
09	000 человек, в том числе					
ПК 6.2	Детское население (0 –	14 лет) – 21 380; на	селение	в возрасте с	старше 50 лет –	
ПК 6.5	5 42 000 человек.					
	Мужское население -		ассчитай	те и оцени	ите показатели,	
	характеризующие состан					
	Условия для выполнения задания:					Развернутый ответ:
	В городе Р. в 2023 г.:					
	Среднегодовая численность населения составила         500 000           Родилось в течение года (живыми)         9000				-	
	Родилось в течение года (живыми)         9000           Мертворожденных         60					
	мертворожденных оо					

	Умерло в течение года	4000	
	В числе умерших – детей в возрасте до 1 года	270	
	Умерло детей в течение 1 недели 90		
	Среди детей, умерших до 1 года:		
	От пневмонии	120	
	От болезней новорожденных	90	
	От желудочно-кишечных заболеваний	40	
	От прочих причин	20	
	В городе Р. в 2022 г.:		
	Рождаемость	17,0‰	
	Смертность	9,0‰	
	Естественный прирост	8,0‰	
	Младенческая смертность	28,0‰	
	Перинатальная смертность	20,0‰	
	На основе представленных данных требуется:		
	1. Вычислить показатели естественного движения н	аселения в данном городе	
	за 2022 г. (показатели рождаемости, смертности,	-	
	младенческой смертности, перинатальной смертност	ти) и вписать их в таблицу	
	(данные условные).		
	2. Определить структуру младенческой смертности у		
	из причин смерти в общем числе детей, умерших в возрасте до 1 года.		
OK 01	Мальчик 7 лет (городской житель) имеет рост 128 см, вес – 32 кг, окружность		Развернутый ответ:
	груди – 68 см. Оцените его физическое развитие.		т азвернутый ответ.
OK 02	1		
OK 01	Мальчик 8 лет (городской житель) имеет рост		Развернутый ответ:
OK 02	окружность груди – 65 см. Оцените его физическое р	азвитие.	
OK 01 -	На территории обслуживания детской поликлиник	и № 1 проживает 15000	Развернутый ответ:
09	детей. Сформировано 20 педиатрических участков.	В течение года осмотрено	
ПК 6.2	13180 детей, из них к 3-5 группам здоровья от		
ПК 6.5	диспансерным наблюдением находится 1860		
1110.5	хроническими заболеваниями. Младенческая смерт		
	1		
	(Данные условные).		
	Рассчитайте показатели и дайте оценку деятельности детской поликлиники.		
	Справочные данные: обеспеченность участковыми педиатрами, норматив -		
	12,5 на 10000 детского населения; численность детей на участке, норматив –		
	800; полнота охвата профилактическими осмотрами		
	детей 3-5 групп здоровья, в среднем – до 20%; поль		
	детен э э групп эдоровый, в среднем до 2070, поли	тота опрата дненансерным	1

	наблюдением, норматив – 100%; младенческая смертность, средний уровень – 15-25%.	
ОК 01 - 09 ПК 6.2 ПК 6.5	Для обеспечения стационарной помощью 80000 жителей Н-ского района имеется 586 коек. Суммарное число койко-дней за год составило 178144. Число выбывших из стационара — 12725, в том числе умерших - 140. Рассчитайте показатели и дайте оценку использованию коечного фонда Н-ского района (Данные условные). Справочные данные: норматив больничных коек — 102,0 на 10000 населения; норматив среднегодовой занятости койки 320-340 дней; норматив средней длительности пребывания больного на койке — 15-17 дней; норматив пропускной способности койки — 20 — 25 больных; сложившийся уровень летальности 1%.	
ОК 01 - 09 ПК 6.2 ПК 6.5	На территории обслуживания женской консультации проживает 120000 жителей, из них женщин в возрасте старше 15 лет — 66000. В консультации работает 20 акушеров-гинекологов. В течение года число закончивших беременность родами составило 1100, прервавших — 440. Поступило под наблюдение женской консультации со сроком беременности до 12 недель — 850 женщин, со сроком более 28 недель — 0. Число посещений консультации беременными женщинами составило 15000, в послеродовом периоде — 2280. Проведите анализ показателей деятельности женской консультации и дайте оценку. Справочные данные: численность женщин, старше 15 лет, на одном гинекологическом участке, норматив — 3300-3500; доля беременных, взятых на учет до 12 недель, средний уровень — 70%; доля беременных, взятых на учет после 28 недель, норматив — 0; число посещений акушера-гинеколога женщиной в период беременности, норматив — 14-16 раз; число посещений акушера-гинеколога женщиной после родов, норматив — 2 раза. (Данные условные).	Развернутый ответ:
OK 01 OK 02	В поликлинике рядом с регистратурой висит объявление следующего содержания: «Внимание! С 01.01.2023 г. услуги оказываются только за плату! Администрация». Вопросы:	Развернутый ответ:

	1. Дайте оценку предложенной рекламы. 2. Обоснуйте правила разработки качественной рекламы медицинских услуг.	
ОК 01 ОК 02 ПК 6.7	Городская взрослая поликлиника оказывает несколько видов платных медицинских услуг. Объем данных медицинских услуг находится на предельно низком уровне. Отдел маркетинга порекомендовал применить для увеличения объема продаж такие способы продвижения, как реклама и пропаганда.	Развернутый ответ:
	<b>Bonpoc:</b> перечислите положительные и отрицательные стороны данных видов продвижения и что лучше использовать в поликлинике?	
ОК 01 ОК 02 ПК 6.7	Городская поликлиника оказывает несколько видов платных медицинских услуг. Объем данных медицинских услуг находится на предельно низком уровне. Отдел маркетинга порекомендовал применить для увеличения объема продаж такой способ продвижения, как реклама.  Вопросы: 1. Опишите правила разработки качественной рекламы медицинских услуг. 2. Охарактеризуйте особенности создания рекламного обращения, стиль рекламного обращения, создание пульсирующего графика. 3. Опишите методы оценки рекламы. В поликлинике возникла необходимость срочного получения перевязочного	Развернутый ответ:
OK 02 OK 04	материала. Счет на оплату перевязочного материала оплатить нет возможности в связи с трудным финансовым положением медицинской организации на данный период.  Вопросы: 1. Юридически возможен ли такой вариант получения товара? 2. Как убедить фирму привезти товар до приплаты его стоимости?	
OK 01 OK 02 OK 04	На рынке медицинских услуг работают два конкурирующих медицинских учреждения, использующих технологии маркетинга. Первое делает акцент на реализацию лечебных и диагностических услуг населению, учитывая все нужды и потребности в медицинской помощи. Второе делает акцент на профилактические мероприятия, также удовлетворяя нужды и потребности населения в здоровье.  Вопросы:  1. Дайте определение «маркетинга».	Развернутый ответ:

медицинское учреждение, в чем их о	ения маркетингом преследует каждое	
	0	
ОК 01 Частная медицинская клиника, с	гличие и в чем сходство?	
	целью эффективной работы со своими	Развернутый ответ:
ОК 02 пациентами, разделила их на неболы	пие группы по двум признакам: половому	2 7
ОК 04 (мужчины и женщины) и уровню до	кодов (высокий и низкий). Для каждой из	
получившихся четырех групп отде	маркетинга разработал свой комплекс	
медицинских услуг, метод ценообраз	ования и способ продвижения.	
Вопросы:		
1. Какой механизм маркетинга испол	ьзовало медицинское учреждение?	
2. Дайте определение этому процесс	и опишите его основные этапы.	
ОК 01 Частнопрактикующий врач вот уже,	ва года оказывает своим пациентам одну	Развернутый ответ:
ОК 02 и ту же медицинскую услугу.	Іерез год интенсивного роста объема	
ОК 04 оказываемых услуг установилось не	которое постоянство, а затем в течение 6	
ОК 09 месяцев стало наблюдаться посте	пенное снижение объема продаж. Все	
проводимые мероприятия, включая	рекламную компанию, направленную на	
всех целевых пациентов, привели к ;	альнейшему росту издержек и снижению	
прибыли.		
Вопросы:		
1. Назовите причины возникшей		
2. Какая маркетинговая цель дол	жна быть достигнута в данной	
ситуации?		
Как следует изменить реклам	ую кампанию?	
ОК 01 Вы работаете менеджером в хозрасч	етной поликлинике. За последние месяцы	Развернутый ответ:
ОК 02 отмечается снижение прибыли	по основной деятельности. Анализ	
ОК 04 сложившейся ситуации показал, что	в вашем районе обслуживания открылась	
новая поликлиника с более широки	м ассортиментом медицинских услуг по	
более низким ценам.		
Вопросы:		
1. Ваши действия в данной ситу		
	ризуйте маркетинговые стратегии,	
применяемые ЛПУ на рынке м	·	
· · · · · ·	кетинга «Клиники красоты». Это частное	Развернутый ответ:
011 02	гавляющее косметологические услуги,	
ОК 04 работает в условиях рынка Ситуа	ция на рынке косметологических услуг	

	постоянно изменяется. На рынок выходят новые конкуренты. Поставщики косметологических услуг предлагают более совершенные технологии и косметические средства. В таких условиях вкусы и предпочтения потребителей также меняются. Это требует проведения систематического анализа внешней среды медицинской организации. Вопрос: какие факторы внешней среды должны быть учтены руководством для обеспечения эффективной предпринимательской деятельности организации?	
OK 01 OK 02	При осуществлении строгого контроля качества медсестринской помощи главная сестра столкнулась с негативным восприятием контролирующих	Развернутый ответ:
OK 04	мероприятий со стороны персонала. Организованная в больнице система контроля ориентировала персонал лишь на подгонку результатов под требования организации.  Вопрос: каким образом можно избежать искажения результатов контроля и негативного воздействия процесса контроля на поведение медицинских	
ОК 01	работников? Медицинская организация испытывает кадровый дисбаланс. Соотношение	Развернутый ответ:
OK 02	медицинских сестер и врачей составляет 1,2:1, что крайне недостаточно для обеспечения качественной медицинской помощи. Главная сестра при	
OK 04	поступлении на работу новых молодых медсестер направляет их в первую	
	очередь в наиболее нуждающиеся отделения с высокой производственной	
	нагрузкой и текучестью кадров. Однако новые сотрудницы не задерживаются	
	в больнице и увольняются. Вопросы:	
	1. Какие два подхода может использовать менеджер при подборе кадров медицинских сестер?	
	2. В чем состоит ошибка главной медсестры?	
OK 01	В одном из районов города несколько лет работает крупное предприятие	Развернутый ответ:
OK 02	химической промышленности, выбросы которого загрязняют атмосферный	
OK 04	воздух сернистым газом, парами серной кислоты и спирта для изучения	
ПК 6.5	влияния загрязнения воздуха на здоровье населения в исследуемом районе было обследовано 120 детей младшего школьного возраста. Из общего числа	
	исследуемых тонзиллит диагностирован у 60 детей, конъюнктивит обнаружен	
	у 38, кариес - у 50, кожными болезнями страдали 12 человек. В контрольном	

	районе обследовано 134 ребенка того же возраста, из них тонзиллитом	
	страдали 16 человек, конъюнктивитом - 8, кариесом - 12, кожные болезни не	
	выявлены.	
	Вопрос: вычислите интенсивные и экстенсивные коэффициенты забо-	
	леваемости детей младшего школьного возраста тонзиллитом,	
	конъюнктивитом, кариесом зубов и кожными болезнями, проживающими в	
	районе с загрязнением воздушного бассейна и в контрольном районе.	
OK 01	В медицинских организациях города за отчетный период было	Развернутый ответ:
OK 02	зарегистрировано 400 000 первичных обращений населения, в том числе по	· F
OK 04	поводу болезней органов дыхания - 130 000; травм, отравлений и других	
ПК 6.5	последствий внешних причин - 65 000; Болезней нервной системы - 25 000.	
11K 0.5	Среднегодовая численность населения в отчетном году составила 600 000	
	человек.	
	Вопросы:	
	1. На основании представленных абсолютных данных рассчитайте	
	относительные показатели.	
	2. Укажите, к какому виду относительных величин они относятся.	
	3. Назовите 4 вида относительных величин и раскройте их сущность.	
ОК 01	Поликлиника города Н. обслуживает 12500 населения. Амбулаторный прием	Развернутый ответ:
OK 01 OK 02	ведут 3 участковых терапевта. Всего за год выполнено 15000 посещений, в том	т азвернутый ответ.
	числе жителями своего участка – 10000 (Данные условные).	
OK 04	Справочные данные: обеспеченность участковыми терапевтами, норматив –	
ПК 6.5	5,9 на 10000 населения; функция врачебной должности, норматив – 6000;	
OK 01	показатель участковости, норматив – не < 80%. В двух районах города за отчетный период были зарегистрированы	Doop on vy my vy ompone
	инфекционные заболевания. В районе А с численностью населения 175 000	Развернутый ответ:
OK 02	<u> </u>	
OK 04	человек число заболевших составило: дифтерией - 6, скарлатиной - 505,	
ПК 6.5	полиомиелитом - 3, корью - 720, коклюшем - 632, цереброспинальным	
	менингитом - 1, эпидемическим паротитом - 422, ветряной оспой - 304,	
	вирусным гепатитом - 48. В районе Б с численностью населения 120 000	
	человек дифтерией заболели 4, скарлатиной -410, полиомиелитом - 2, корью -	
	603, коклюшем - 541, цереброспинальным менингитом - 2, эпидемическим	
	паротитом - 348, ветряной оспой - 275, вирусным гепатитом - 35 человек.	
	Вопросы:	

	,	
	1. Определите уровень инфекционной заболеваемости населения в районах А и Б, а также в городе в целом.	
	2. Укажите, к какому виду относительных величин относятся рассчитанные показатели.	
	3. Установите наличие (или отсутствие) различий в уровне инфекционной	
	заболеваемости населения, проживающего в разных районах данного города.	
	4. Какие относительные показатели, исходя из имеющихся сведений, могут быть рассчитаны дополнительно.	
OK 01	В городском населенном пункте за отчетный период среднегодовая	Развернутый ответ:
OK 02	численность детского населения составила 10 000 человек. За прошедший год	
ОК 04	в лечебно-профилактических учреждениях города был зарегистрированы	
ПК 6.5	случаи острых инфекционных заболеваний у детей в январе - 220, феврале -	
	230, марте - 180, апреле - 260, мае - 350, не - 600, июле - 650, августе - 750,	
	сентябре - 600, октябре - 440, ноябре - 350, декабре - 250.	
	Вопросы:	
	1. Рассчитайте ежемесячные и годовой уровни инфекционной заболеваемости	
	детского населения города.	
	2. Полученные данные представьте графически.	
	3. Укажите, какие относительные показатели могут быть рассчитаны	
0.74.0.4	дополнительно.	
OK 01	В течение года в стационарных учреждениях системы здравоохранения было	Развернутый ответ:
OK 02	пролечено 4 487 человек. Из общего числа госпитализированных работающие	
OK 04	составили 2 169, неработающие - 2 318, в том числе лица пенсионного	
ПК 6.5	возраста - 1 046, инвалиды -501, безработные граждане - 452, учащиеся - 310	
	человек, Общая численность населения составила 21 995 человек, из них	
	работающих - 8798 человек.	
	Вопрос: на основании имеющихся данных рассчитайте интенсивные и	
	экстенсивные показатели госпитализированной заболеваемости с учетом	
	занятости населения.	
ОК 01	В городе проживает 120 000 человек. За последние годы отмечается	Развернутый ответ:
OK 02	устойчивая тенденция к росту смертности населения, чем обусловлено	1 3
OK 04	формирование регрессивного типа структуры населения. За отчетный год в	

ПК 6.5	городе родилось 1 550 детей, из них на первом году жизни умерло 15 человек,	
	в том числе 8 - от состояний, возникших в перинатальном периоде, 5 - от	
	врожденных аномалий, 2 - от пневмонии.	
	Вопросы:	
	1. Объясните, на каком основании специалисты делают вывод о регрессивном	
	типе структуры населения.	
	2. Исходя из имеющихся данных, рассчитайте показатели, характеризующие	
	демографическую ситуацию в городе.	
OK 01	По состоянию за отчетный период среднегодовая численность населения	Развернутый ответ:
OK 02	района составила 80 500 человек. По отчетным данным в течение года в	
ОК 04	лечебно-профилактические учреждения жителями района сделано 1 006 250	
ПК 6.5	посещений. Население района обслуживает 365 врачей. В больничных	
11100.5	учреждениях развернуто 1 127 коек, на которые в течение года	
	госпитализировано 16 100 человек. Средняя длительность лечения в	
	стационаре составила 18 дней.	
	Вопросы:	
	1. На основании представленных данных рассчитайте обеспеченность	
	населения района врачами, стационарной и амбулаторно-поликлинической	
	помощью, а также определите уровень госпитализационной активности	
	населения.	
	2. Дайте оценку эффективности использования имеющегося коечного фонда.	
OK 01	По состоянию на отчетный период среднегодовая численность работающих на	Развернутый ответ:
OK 02	промышленном предприятии составила 1200 человек. В течение года в	
ОК 04	бухгалтерию предприятия было представлено для оплаты 950 листков	
ПК 6.5	нетрудоспособности с общим числом дней нетрудоспособности 14 250.	
1110.5	При углубленном изучении заболеваемости острыми респираторными	
	вирусными инфекциями с временной утратой трудоспособности было	
	установлено, что в течение 5 дней болели 3 человека, 6 дней - 4 человека, 7	
	дней - 6 человек, 8 дней - 8 человек, 9 дней - 5 человек, 10 дней - 4 человека.	
	Вопросы:	
	1. На основании имеющихся данных рассчитайте показатели заболеваемости с	
	временной утратой трудоспособности: число случаев нетрудоспособности,	
	число дней нетрудоспособности, среднюю длительность 1 случая	
	нетрудоспособности.	

	2. Рассчитайте среднюю длительность лечения по поводу острых	
	респираторных заболеваний.	
OK 01	На металлургическом заводе работает 3 500 человек. В течение года на заводе	Развернутый ответ:
OK 02	зарегистрировано 350 случаев производственного травматизма, в том числе у	1 402 0 12 12 11
OK 04	рабочих со стажем:	
ПК 6.5	а) до 1 года у 1 400 рабочих - 250 травм;	
1110.5	б) 1-5 лет у 1 390 рабочих - 70 травм;	
	в) свыше 5 лет у 710 рабочих - 30 травм.	
	Вопросы:	
	1. Вычислите показатели производственного травматизма по за	
	воду в целом; для каждой стажевой группы.	
	2. Рассчитайте структуру травматизма рабочих по стажу работы.	
OK 01	Численность населения в сельском районе 20 000 человек, родилось за 2023	Развернутый ответ:
OK 02	год 200 детей, умерло 376 человек.	
ОК 04	Вопросы:	
ПК 6.5	1. Вычислите показатель рождаемости в сельском районе и дать ему оценку?	
	2. Вычислите показатель общей смертности в районе и дайте ему оценку.	
ОК 01	В городе N в 2023 году проживало лиц в возрасте:	Развернутый ответ:
OK 02	до 15 лет 8 500	1 3
OK 04	от 15 до 49лет 15000	
ПК 6.5	50 лет и старше 6 500	
	при общей численности населения 30 000	
	Вопрос: определите экстенсивный показатель и оцените тип возрастной	
	структуры населения.	
OK 01	Поликлиника обслуживает 20 000 жителей. В 2006 году было заполнено 6 000	Развернутый ответ:
OK 02	талонов амбулаторного пациента для больных с заболеваниями органов	
OK 04	дыхания, в том числе 5 500 талонов заполнено со знаком (+) на больных, у	
ПК 6.5	которых в 2005 году эти заболевания выявлены впервые. Известно, что в 2005	
	году заболеваемость болезнями органов дыхания составила 200,0%, а их	
	распространенность - 215,0%о.	
	Вопрос: вычислите показатели заболеваемости и распространенности	
	болезней органов дыхания и оцените их динамику.	
		Doon on the service of the service o
ПК 6.1	Больной К. при перевязке попросил сотрудника ФАПа сделать обезболивающий укол, так как он не может больше выносить боль.	Развернутый ответ:

к тому же у неё нет нужного лекарства.  Вопрос: где закреплено право больного на обезболивание?  Фельдшер Д. узнав, что поступивший с травмами головы, рук и других частей тела большой Ш. является ВИЧ инфицированным, отказалась обрабатывать его раны, заявив, что она не получает дополнительно за вредность и опасность при работе с больными СПИДом в ВИЧ-инфицированными, а также очень боится заразиться сама и заразить свою маленькую дочку.  Вопросы:  1. Прав ли фельдшер?  2. Что сказано по этому поводу в законодательстве?  ПК 6.1 У фельдшера возникли вопросы, связанные с четким нормативным разделение различных видов медиципской помощи (первичная медикосанитарная, паллиативная, скорая, специализированная).  Вопрос: дайте нормативно обоснованный ответ на возникшие вопросы.  ОК 01  ОК 02  ОК 04  ОК 05  ПК 6.5  Вопрос: дайте нормативно обоснованный ответ на возникшие вопросы.  ОК 06  ПК 6.5  ПК 6.5  Вопрос: дайте нормативно обоснованный ответ на возникшие вопросы.  ОК 07  ОК 08  Ва отчетный период среднегодовая численность специалистов со средним медиципских ореждененом обоснованный ответ на возникшие вопросы.  ОК 09  ОК 01  ОК 01  ОК 02  ОК 04  ОК 04  ОК 04  ОК 04  ОК 05  Ва отчетный период среднегодовая численность специалистов болли аттестованы и имели соответствующие квалификационные категории. Распределение состава аттестованных специалистов по типам сельских медиципских учреждений представленою в такко 240 специалистов болли аттестованы и имели соответствующие квалификационные категории. Распределение состава аттестованных специалистов по типам сельских медиципских учреждений представленою в такко 240 специалистов болли аттестованно пределение объямаем представность в такко 240 специалистов болли аттестовань и имели соответствующие квалификационные категории. Распределение состава аттестованно по типам сельских медиципских учреждений представленов в такко 240 специалистов объямаем представленов представления в такко объямаем представления в такко объямаем представления представления представления представления пр	ПК 6.2	Фельдшер ответила, что при подо			
Вопрос: где закреплено право больного на обезболивание?  Фельдшер Я., узава, что поступивший с травмами головы, рук и других частей тела больной III. является ВИЧ инфицированным, отказалась обрабатывать его раны, заявив, что она не получает дополнительно за вредность и опасность при работе с больными СПИДом м ВИЧ-инфицированными, а также очень боится заразиться сама и заразить свою маленькую дочку.  Вопросы:  1. Прав ли фельдшер?  2. Что сказано по этому поводу в законодательстве?  ПК 6.1  ПК 6.2  За отчетный вериод среднегодовая численность специалистов со средним медицинских очеждениях, составила 1001 человек, из них только 240 специалистов были аттестованы и имели соответствующие квалификационные категории. Распредление состава аттестованных специалистов по типам сельских медицинских учреждений представлено в таблице:  Типы медицинских учреждений представлено в таблице в таблише в т	1111 0.2				
Фельдшер Я., узнав, что поступивший с травмами головы, рук и других частей тела большой Ш. является ВИЧ инфицированным, отказалась обрабатывать сго раны, заявив, что опа не получает дополиительно за вредность и опасность при работе с больными СПИДом м ВИЧ-инфицированными, а также очень боитея заразиться сама и заразить свою маленькую дочку.  Вопросы:  1. Прав ли фельдшер?  2. Что сказано по этому поводу в законодательстве?  ПК 6.1  ПК 6.2  ПК 6.2  ПК 6.1  ПК 6.2  ПК 6.2  ПК 6.1  ПК 6.2  ПК 6.2  ПК 6.2  ПК 6.2  ПК 6.2  ПК 6.2  ПК 6.1  ПК 6.2  П					
тела большой III. является ВИЧ инфицированным, отказалась обрабатывать его раны, заявив, что она не получает дополнительно за вредность и опасность при работе с большыми СТИДом в ВИЧ-инфицированными, а также очень боится заразиться сама и заразить свою маленькую дочку.  Вопросы:  1. Прав ли фельдшер?  2. Что сказано по этому поводу в законодательстве?  ПК 6.1 У фельдшера возникли вопросы, связанные с четким нормативным разделением различных видов медицинской помощи (первичная медикосанитарная, палинативная, скорая, специализированная).  Вопрос: дайте нормативно обоснованный ответ на возниклие вопросы.  ОК 01 ОК 02 ОК 04 ПК 6.5  ОК 04 ПК 6.5  ПК 6.5  Вопросы:  1. На основании и мели соответствующие квалификационные категории. Распределение состава аттестованных специалистов по типам сельских медицинских учреждений представлено в таблице:  Типы медицинских учреждений представленом табличений представленом табличений пред			Развернутый ответ.		
его раны, заявив, что она не получает дополнительно за вредность и опасность при работе с больными СПИДом м ВИЧ-инфицированными, а также очень боится заразиться сама и заразить свою маленькую дочку.  Вопросы:  1. Прав ли фельдшер?  2. Что сказано по этому поводу в законодательстве?  ПК 6.1  Вопроставите не различных видов медицинской помощи (первичная медикосанитарная, паллиативная, скорая, специализированная).  Вопрост дайте нормативно обоснованный ответ на возникшие вопросы.  ОК 01  ОК 02  ОК 04  ПК 6.5  Вопроставить и имели соответствующие квалификационные категории. Распределение районные б34  ПК 6.5  Вопросы:  1. На основании имеющихся сведений определите уровень и структуру аттестованности специалистов со средним медицинских образованием сельского звена здравоохранения в зависимости от места работы.  2. Полученные показатели представьте графически.					Tusbepity Isin Olbel.
при работе с больными СПИДом м ВИЧ-инфицированными, а также очень боится заразиться сама и заразить свою маленькую дочку.  Вопросы:  1. Прав ли фельдипер?  2. Что сказано по этому поводу в законодательстве?  ПК 6.1 У фельдипера возникли вопросы, связанные с четким нормативным разделением различных видов медицинской помощи (первичная медикосапитарная, паллиативная, скорая, специализированива).  Вопрос: дайте пормативно обоснованный ответ на возникшие вопросы:  ОК 01 За отчетный период среднегодовая численность специалистов со средним медицинским образованием, работающих в сельских медицинских учреждениях, составила 1001 человек, из них только 240 специалистов были аттестованы и имели соответствующие квалификационные категории. Распределение состава аттестованных специалистов по типам сельских медицинских учреждений представлено в таблице:  Типы медицинских учреждений Всего Из них аттестовано Пентральные районные 634 191  Участковые больницы 290 36  Врачебные амбулатории 77 13  Всего 1001 240  Вопросы:  1. На основании имеющихся сведений определите уровень и структуру аттестованности специалистов со средниям медицинским образованием сельского звена здравоохранения в зависимости от места работы.  2. Полученые показатели представьте графически.			1 1	, 1	
боится заразиться сама и заразить свою малешкую дочку.  Вопросы:  1. Прав ли фельдшер? 2. Что сказано по этому поводу в законодательстве?  ПК 6.1  ПК 6.2  ОК 0.1  ОК 0.1  ОК 0.2  ОК 0.1  ОК 0.2  ОК 0.1  ПК 6.5  ОК 0.1  ОК 0.2  ОК 0.1  ОК 0.2  ОК 0.1  ОК 0.2  ОК 0.1  ОК 0.2  ОК 0.4  ПК 6.5  ОК 0.1  ОК 0.2  ОК 0.1  ОК 0.2  ОК 0.4  ПК 6.5  ОК 0.1  ОК 0.2  ОК 0.4  ПК 6.5  ОК 0.1  ОК 0.5  ОК 0.1  ОК 0.2  ОК 0.4  ПК 6.5  ОК 0.1  ОК 0.2  ОК 0.4  ПК 6.5  ОК 0.1  ОК 0.2  ОК 0.4  ПК 0.5  ОК 0.1  ОК 0.2  ОК 0.1  ОК 0.2  ОК 0.4  ПК 0.5  ОК 0.1  ОК 0.2  ОК 0.1  ОК 0.2  ОК 0.4  ПК 0.5  ОК 0.1  ОК 0.2  ОК 0.1  ОК 0.2  ОК 0.4  ПК 0.5  ОК 0.1  ОК 0.2  ОК 0.1  ОК 0.1  ОК 0.1  ОК 0.2  ОК 0.1  ОК 0.2  ОК 0.1  ОК 0.2  ОК 0.1  ОК		•		*	
Вопросы: 1. Прав ли фельдшер? 2. Что сказано по этому поводу в законодательстве?  ПК 6.1 У фельдшера возникли вопросы, связанные с четким нормативным разделением различных видов медицинской помощи (первичная медикосанитарная, паллиативная, скорая, специализированная).  Вопрос: дайте нормативно обоснованный ответ на возниклине вопросы.  ОК 01 За отчетный период среднегодовая численность специалистов со средним медицинским образованием, работающих в сельских медицинских учреждениях, составила 1001 человек, из них только 240 специалистов были аттестованы и имели соответствующие квалификационные категории. Распределение состава аттестованных специалистов по типам сельских медицинских учреждений представлено в таблице:  Типы медицинских учреждений Всего Из них аттестовано Центральные районные 634 191  Участковые больницы 290 36  Врачебные амбулатории 77 13  Всего 1001 240  Вопросы: 1. На основании имеющихся сведений определите уровень и структуру аттестованности специалистов со средним медицинским образованием сельского звена здравоохранения в зависимости от места работы. 2. Полученые показатели представлет графически.		1 1		•	
□ 2. Что сказано по этому поводу в законодательстве?      □ 3. О фольдшера возникли вопросы, связанные с четким нормативным разделением различных видов медицинской помощи (первичная медикосанитарная, паллиативная, скорая, специализированная).      Вопрос: дайте нормативно обоснованный ответ на возникшие вопросы.  ОК 01 ОК 02 ОК 04 ПК 6.5  ОК 04 ПК 6.5      □ 3а отчетный период среднегодовая численность специалистов со средним медицинским образованием, работающих в сельских медицинских учреждениях, составила 1001 человек, из них только 240 специалистов были аттестованы и имели соответствующие квалификационные категории. Распределение состава аттестованных специалистов по типам сельских медицинских учреждений представлено в таблице:      □ 1		Вопросы:	•	•	
□ 2. Что сказано по этому поводу в законодательстве?      □ 3. О фольдшера возникли вопросы, связанные с четким нормативным разделением различных видов медицинской помощи (первичная медикосанитарная, паллиативная, скорая, специализированная).      Вопрос: дайте нормативно обоснованный ответ на возникшие вопросы.  ОК 01 ОК 02 ОК 04 ПК 6.5  ОК 04 ПК 6.5      □ 3а отчетный период среднегодовая численность специалистов со средним медицинским образованием, работающих в сельских медицинских учреждениях, составила 1001 человек, из них только 240 специалистов были аттестованы и имели соответствующие квалификационные категории. Распределение состава аттестованных специалистов по типам сельских медицинских учреждений представлено в таблице:      □ 1		1. Прав ли фельдшер?			
ПК 6.1         У фельдшера возникли вопросы, связанные с четким нормативным разделением различных видов медицинской помощи (первичная медикосанитарная, паллиативная, скорая, специализированная).         Развернутый ответ:           ОК 01 ОК 02 ОК 04 ПК 6.5         За отчетный период среднегодовая численность специалистов со средним медицинским образованием, работающих в сельских медицинских медицинских учреждениях, составила 1001 человек, из них только 240 специалистов были аттестованы и имели соответствующие квалификационные категории. Распределение состава аттестованных специалистов по типам сельских медицинских учреждений представлено в таблице:         Из них аттестовано           Типы медицинских учреждений представлено в ба34         191           Участковые больницы         290         36           Врачебные амбулатории         77         13           Всего         1001         240           Вопросы:         1. На основании имеющихся сведений определите уровень и структуру аттестованности специалистов со средним медицинским образованием сельского звена здравоохранения в зависимости от места работы.         2. Полученные показатели представьте графически.			ваконодательстве:	?	
ПК 6.2  делением различных видов медицинской помощи (первичная медико- санитариая, паллиативная, скорая, специализированная).  Вопрос: дайте нормативно обоснованный ответ на возникшие вопросы.  За отчетный период среднегодовая численность специалистов со средним медицинским образованием, работающих в сельских медицинских учреждениях, составила 1001 человек, из них только 240 специалистов были аттестованы и имели соответствующие квалификационные категории. Распределение состава аттестованных специалистов по типам сельских медицинских учреждений представлено в таблице:  Типы медицинских учреждений Всего Из них аттестовано Пцентральные районные 634 191  Участковые больницы 290 36  Врачебные амбулатории 77 13  Всего 1001 240  Вопросы:  1. На основании имеющихся сведений определите уровень и структуру аттестованности специалистов со средним медицинским образованием сельского звена здравоохранения в зависимости от места работы.  2. Полученные показатели представьте графически.	ПК 6.1				Развернутый ответ:
санитарная, паллиативная, скорая, специализированная).  Вопрос: дайте нормативно обоснованный ответ на возникшие вопросы.  За отчетный период среднегодовая численность специалистов со средним медицинских учреждениях, составила 1001 человек, из них только 240 специалистов были аттестованы и имели соответствующие квалификационные категории. Распределение состава аттестованных специалистов по типам сельских медицинских учреждений представлено в таблице:  Типы медицинских учреждений Всего  Центральные районные  364  191  Участковые больницы  290  36  Врачебные амбулатории  77  13  Всего  1001  240  Вопросы:  1. На основании имеющихся сведений определите уровень и структуру аттестованности специалистов со средним медицинским образованием сельского звена здравоохранения в зависимости от места работы.  2. Полученные показатели представьте графически.					
Вопрос: дайте нормативно обоснованный ответ на возникшие вопросы.  ОК 01 За отчетный период среднегодовая численность специалистов со средним медицинским образованием, работающих в сельских медицинских учреждениях, составила 1001 человек, из них только 240 специалистов были аттестованы и имели соответствующие квалификационные категории. Распределение состава аттестованных специалистов по типам сельских медицинских учреждений представлено в таблице:  Типы медицинских учреждений Всего Из них аттестовано Центральные районные 634 191  Участковые больницы 290 36 Врачебные амбулатории 77 13 Всего 1001 240 Вопросы:  1. На основании имеющихся сведений определите уровень и структуру аттестованности специалистов со средним медицинским образованием сельского звена здравоохранения в зависимости от места работы.  2. Полученные показатели представьте графически.		санитарная, паллиативная, скорая,	специализирован	иная).	
ОК 02 ОК 04 ПК 6.5  Медицинским образованием, работающих в сельских медицинских учреждениях, составила 1001 человек, из них только 240 специалистов были аттестованы и имели соответствующие квалификационные категории. Распределение состава аттестованных специалистов по типам сельских медицинских учреждений представлено в таблице:  Типы медицинских учреждений Всего  Центральные районные  634  191  Участковые больницы  290  36  Врачебные амбулатории  77  13  Всего  1001  240  Вопросы:  1. На основании имеющихся сведений определите уровень и структуру аттестованности специалистов со средним медицинским образованием сельского звена здравоохранения в зависимости от места работы.  2. Полученные показатели представьте графически.					
ОК 04 ПК 6.5  Учреждениях, составила 1001 человек, из них только 240 специалистов были аттестованы и имели соответствующие квалификационные категории. Распределение состава аттестованных специалистов по типам сельских медицинских учреждений представлено в таблице:  Типы медицинских учреждений Всего Из них аттестовано Центральные районные 634 191  Участковые больницы 290 36  Врачебные амбулатории 77 13 Всего 1001 240  Вопросы:  1. На основании имеющихся сведений определите уровень и структуру аттестованности специалистов со средним медицинским образованием сельского звена здравоохранения в зависимости от места работы.  2. Полученные показатели представьте графически.	OK 01	За отчетный период среднегодог	вая численность	специалистов со средним	Развернутый ответ:
аттестованы и имели соответствующие квалификационные категории. Распределение состава аттестованных специалистов по типам сельских медицинских учреждений представлено в таблице:  Типы медицинских учреждений Всего Из них аттестовано Центральные районные 634 191  Участковые больницы 290 36  Врачебные амбулатории 77 13  Всего 1001 240  Вопросы:  1. На основании имеющихся сведений определите уровень и структуру аттестованности специалистов со средним медицинским образованием сельского звена здравоохранения в зависимости от места работы.  2. Полученные показатели представьте графически.	OK 02	медицинским образованием,	работающих в	сельских медицинских	
Распределение состава аттестованных специалистов по типам сельских медицинских учреждений представлено в таблице:  Типы медицинских учреждений Всего Из них аттестовано Центральные районные 634 191  Участковые больницы 290 36  Врачебные амбулатории 77 13  Всего 1001 240  Вопросы:  1. На основании имеющихся сведений определите уровень и структуру аттестованности специалистов со средним медицинским образованием сельского звена здравоохранения в зависимости от места работы.  2. Полученные показатели представьте графически.	OK 04	учреждениях, составила 1001 чел	овек, из них толь	ько 240 специалистов были	
Распределение состава аттестованных специалистов по типам сельских медицинских учреждений представлено в таблице:    Типы медицинских учреждений   Всего   Из них аттестовано   Центральные районные   634   191	ПК 6.5				
Типы медицинских учреждений Всего Из них аттестовано Центральные районные 634 191  Участковые больницы 290 36  Врачебные амбулатории 77 13  Всего 1001 240  Вопросы:  1. На основании имеющихся сведений определите уровень и структуру аттестованности специалистов со средним медицинским образованием сельского звена здравоохранения в зависимости от места работы.  2. Полученные показатели представьте графически.				стов по типам сельских	
Центральные районные       634       191         Участковые больницы       290       36         Врачебные амбулатории       77       13         Всего       1001       240         Вопросы:       1. На основании имеющихся сведений определите уровень и структуру аттестованности специалистов со средним медицинским образованием сельского звена здравоохранения в зависимости от места работы.       2. Полученные показатели представьте графически.		, i			
Участковые больницы 290 36 Врачебные амбулатории 77 13 Всего 1001 240 Вопросы: 1. На основании имеющихся сведений определите уровень и структуру аттестованности специалистов со средним медицинским образованием сельского звена здравоохранения в зависимости от места работы. 2. Полученные показатели представьте графически.		2 1			
Врачебные амбулатории 77 13 Всего 1001 240 Вопросы: 1. На основании имеющихся сведений определите уровень и структуру аттестованности специалистов со средним медицинским образованием сельского звена здравоохранения в зависимости от места работы. 2. Полученные показатели представьте графически.		Центральные районные	634	191	
Всего 1001 240 Вопросы:  1. На основании имеющихся сведений определите уровень и структуру аттестованности специалистов со средним медицинским образованием сельского звена здравоохранения в зависимости от места работы.  2. Полученные показатели представьте графически.		Участковые больницы	290	36	
Вопросы:  1. На основании имеющихся сведений определите уровень и структуру аттестованности специалистов со средним медицинским образованием сельского звена здравоохранения в зависимости от места работы.  2. Полученные показатели представьте графически.		Врачебные амбулатории	77	13	
<ol> <li>На основании имеющихся сведений определите уровень и структуру аттестованности специалистов со средним медицинским образованием сельского звена здравоохранения в зависимости от места работы.</li> <li>Полученные показатели представьте графически.</li> </ol>		Всего			
<ol> <li>На основании имеющихся сведений определите уровень и структуру аттестованности специалистов со средним медицинским образованием сельского звена здравоохранения в зависимости от места работы.</li> <li>Полученные показатели представьте графически.</li> </ol>		Вопросы:	1	1	
аттестованности специалистов со средним медицинским образованием сельского звена здравоохранения в зависимости от места работы.  2. Полученные показатели представьте графически.					
сельского звена здравоохранения в зависимости от места работы. 2. Полученные показатели представьте графически.					
2. Полученные показатели представьте графически.					
		<u> </u>			
1  OI OI 110 continuo ne officiali for comen menerilloris constitution, agentia $1  abc properties$	OK 01				Развернутый ответ:

ОК 02	составила 457	Апинин и	O HILV HAMBADON D MARIATARIN	IOM DEMOUTE						
OK 02 OK 04	составила 457 единиц, из них нуждалось в капитальном ремонте, реконструкции и/или новом строительстве 171 сооружение.									
	Распределение состава больничных зданий разного типа по степени их									
ПК 6.5			ом ремонте, реконструкции							
	строительстве пр		1 11	и/или повом						
	Тип	Всего	Из них нуждаются в							
	медицинского	зданий	капитальном ремонте,							
	учреждения	здании	реконструкции и/или новом							
	· ·	(5	1 1 2							
	Областные	65	26							
	Городские	117	41							
	Сельские	275	104							
	Всего	457	171							
	Вопросы:		·	<u> </u>						
	-	и имеющихс	я данных определите уровень							
	структуру потр	ебности здра	авоохранения в восстановлена							
	и/или обновлени	и пассивной	части основных фондов с учетом							
	типа медицинско	ой организаци	и.							
	2. Полученные і	показатели пр	едставьте графически.							
OK 01	В системе сель	ского здраво	охранения функционирует 95 бо	льниц разной	Развернутый ответ:					
OK 02			размещены в деревянных строени							
ОК 04	здания имеют т	только 25,3%	больниц. Они преимущественно	построены по						
ПК 6.5	типовым проект	гам. Размещен	ные в приспособленных помещен	иях больницы						
1111 0.0			ько корпусов: чаще на одно, р							
		-	льских больниц разной мощност	и по давности						
	постройки их ос	новных корпу	усов представлено в таблице:	,						
	Мощность	Число	Из них с давностью постройки							
	больницы	больниц	основного корпуса свыше 20 лет							
	10-50	64	46							
	55-100	12	6							
	101-200	14	5							
	201-500	5	3							
	Всего	95	60							
	Вопросы:									

	1. Рассчитайте экстенсивные и интенси	ивные показатели.	
	2. Определите степень давности постро		
	больниц разной мощности.		
	3. Полученные данные представьте гра		
OK 01	В городе проживает 120 000 чело	Развернутый ответ:	
OK 02	1 1	ртности населения, чем обусловлено	1 1 2
OK 04		руктуры населения. За отчетный год в	
ПК 6.5		первом году жизни умерло 15 человек,	
1110.3	в том числе 8 - от состояний, возни	кших в перинатальном периоде, 5 - от	
	врожденных аномалий, 2 - от пневмони	ии.	
	Вопросы:		
	1. Объясните, на каком основании	специалисты делают вывод о	
	регрессивном типе структуры насел	ения.	
	2. Исходя из имеющихся данных,	рассчитайте показатели, харак-	
	теризующие демографическую с	ситуацию в городе.	
	3. Полученные данные представьт		
OK 01		3 500 человек. В течение года на заводе	
OK 02		дственного травматизма, в том числе у	,
OK 04	рабочих со стажем:		
ПК 6.5	а) до 1 года у 1 400 рабочих - 250 травм	ſ;	
	б) 1-5 лет у 1 390 рабочих - 70 травм;		
	в) свыше 5 лет у 710 рабочих - 30 травм	Л.	
	Вопросы:		
	1. Вычислите показатели производ		
	воду в целом; для каждой стажевой	• •	
	2. Рассчитайте структуру травматизм	а рабочих по стажу работы.	
OK 01	Наименование заболевания	Число заболеваний	Развернутый ответ:
OK 02	Дизентерия острая	100	
OK 04	Токсическая диспепсия	500 400	
ПК 6.5	Колит		
	Bcero:		
	Вопрос: вычислите структуру заболева		
	кишечного тракта и изобразите ее граф		
OK 01	Представлены следующие статистичес	кие данные:	Развернутый ответ:

OK 02	Год			Сме	ертност	ь на 10	00 жите	елей			
OK 04	2018				-	14,7					
ПК 6.5	2019					15,7					
ПК 6.6	2020					15,3					
	2021					16,0					
	2022					16,1					
	2023					16,3					
	Вопро	с: изобр	азите г	рафичесь	си дина	мику сі	мертно	сти насе	еления	за 6 лет.	
OK 01				олеваемо					и в по-		Развернутый ответ:
OK 02				кдения на						•	
OK 04	Год	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023		
ПК 6.5	Ы										
ПК 6.6	Обра	840	930	920	850	830	890	950	1220		
	ость										
	Вопро	с: прове	едите в	ыравнива	ние дин	намиче	ского р	яда и сд	целайте	заключение.	
OK 01	Наиме	еновани	е забол	евания		τ	Іисло з	аболева	ний		Развернутый ответ:
OK 02	ОРВИ						700				
OK 04	Грипп						200				
ПК 6.5	Вирусная пневмония					100					
ПК 6.6	Всего	1000 г.: вычислите структуру инфекционной заболеваемости среди взрослого									
	_				-				сти сред	ди взрослого	
	населе	ния сел	ьского	участка и	изобра	зите ее	графич	чески.			

# 2.3. Процедура проведения и оценивания экзамена:

Экзамен проводится по билетам. Вариант билета достается обучающему в процессе свободного выбора. Билет состоит из 5 заданий.

# 2.3.1 Пример билета для экзамена: ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №1

Задание №1. Решите задание в тестовой форме, выбрав один правильный ответ.

1	Обычно анализируется три группы показателей заболеваемости населения	1. первичная заболеваемость; заболеваемость с временной нетрудоспособностью; патологическая пораженность 2. общая заболеваемость; патологическая пораженность; заболеваемость с временной нетрудоспособностью 3. общая заболеваемость; первичная заболеваемость; заболеваемость с временной нетрудоспособностью 4. общая заболеваемость; распространенность болезней; инфекционная заболеваемость
2	Отчетные формы отраслевого статистического наблюдения	<ol> <li>форма № 16-ВН</li> <li>форма № 12</li> <li>форма № 14-дс</li> <li>форма № 30</li> </ol>
3	Общая заболеваемость регистрируется	1. по всем статистическим талонам уточненных диагнозов 2. по статистическим талонам уточненных диагнозов со знаком «+» 3. по форме 16-ВН «Сведения о причинах временной нетрудоспособности» 4. по статистическим талонам уточненных диагнозов со знаком «*»
4	По данным ВОЗ, объективность, это требование к показателю заболеваемости, которое характеризует	<ol> <li>изменения в ситуации, в конкретных условиях</li> <li>способность реагировать на изменения</li> <li>одни и те же величины при измерении разными людьми</li> <li>способность измерять то, что должен измерять</li> </ol>
5	Контрольная карта диспансерного наблюдения	1. № 025/y 2. № 030/y 3. № 039/y-02 4. № 030/y-тер

Задание №2. Дайте развернутый ответ на вопрос: факторы риска и здоровье.

**Задание№3.** Дайте развернутый ответ на вопрос: методика изучения общей заболеваемости (показатели, динамика).

**Задание №4. Дайте развернутый ответ на вопрос:** контроль качества медицинской помощи. Виды контроля.

# Задание №5. Демонстрация практического навыка:

Поликлиника обслуживает 20000 жителей. В 2023 году в ней заполнено 1100 статистических талонов для регистрации заключительных (уточненных) диагнозов на больных с заболеваниями нервной системы, в том числе 630 талонов заполнено со знаком «+» на больных, у которых в 2023 году эти заболевания выявлены впервые. Рассчитайте показатель первичной заболеваемости.

# 2.3.2. Критерии оценивания практического навыка:

На основании выполнения практических заданий экзаменатор оценивает результат: «сдано» при результате 70% или более; «не сдано» при результате 69% или менее.

# 2.3.3. Критерии оценивания экзамена:

- Оценка «отлично» выставляется, если обучающийся показал глубокое полное знание и усвоение программного материала учебной дисциплины в его взаимосвязи с другими дисциплинами и с предстоящей профессиональной деятельностью, усвоение основной литературы, рекомендованной рабочей программой учебной дисциплины, знание дополнительной литературы, способность к самостоятельному пополнению и обновлению знаний.
- Оценка «хорошо» заслуживает обучающийся, показавший полное знание основного материала учебной дисциплины, знание основной литературы и знакомство с дополнительной литературой, рекомендованной рабочей программой, способность к пополнению и обновлению знаний.
- Оценка «удовлетворительно» заслуживает обучающийся, показавший при ответе знание основных положений учебной дисциплины, допустивший отдельные погрешности и сумевший устранить их с помощью преподавателя, знакомый с основной литературой, рекомендованной рабочей программой.
- Оценка «неудовлетворительно» выставляется, если при ответе выявились существенные пробелы в знаниях обучающегося основных положений учебной дисциплины, неумение даже с помощью преподавателя сформулировать правильные ответы на вопросы билета;