

ПРИЛОЖЕНИЕ 13
К ОПОП

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной
деятельности

ФГБОУ ВО ВолГМУ
Минздрава России



С.В.Поройский

« 14 » августа 2023 г.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ
ТЕКУЩЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРАКТИКАМ
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ –**

программы магистратуры
по направлению подготовки 32.04.01 Общественное здравоохранение,
направленность (профиль) Общественное здравоохранение,
форма обучения очно-заочная

для обучающихся 2022, 2023 годов поступления

(актуализированная редакция)

Волгоград, 2023

Оглавление

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ПРАКТИКЕ «УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА (ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА)».....	3
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ПРАКТИКЕ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРОЕКТНАЯ ПРАКТИКА)»	29
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ПРАКТИКЕ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА)».....	56

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ПРАКТИКЕ
«УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА (ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА)»**

Перечень литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины, используемый как источник информации для составления оценочных средств:

1. Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье : учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html>
2. Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение : учебник / В. А. Медик. - 4-е изд. , перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 672 с. - ISBN 978-5-9704-5737-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970457375.html>.
3. Медик В. А. Общественное здоровье и здравоохранение : рук. к практ. занятиям : учеб. пособие / В. А. Медик. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 464 с. : ил. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442913.html>
4. Лисицын Ю.П. Медицина и здравоохранение XX-XXI веков : учебное пособие для медицинских вузов. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 400 с. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970420461.html>
5. Алешин, А. В. Управление проектами : фундаментальный курс / А. В. Алешин, В. М. Аньшин, К. А. Багратиони - Москва : ИД Высшей школы экономики, 2013. - 620 с. - ISBN 978-5-7598-0868-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785759808688.html>
6. Управление и экономика здравоохранения / под ред. А. И. Вялкова, Кучеренко В. З. , Райзберг Б. А. и др. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 664 с. - ISBN 978-5-9704-2494-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424940.html>
7. Черняк, В. З. Управление проектами и программами Монография / под ред. В. З. Черняка - Москва : Издательство АСВ, 2013. - 400 с. - ISBN 978-5-93093-938-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785930939385.html>

УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		Знать
УК-1. Способен осуществлять критический анализ	УК-1.1.1. Знает основные принципы критического анализа	основные принципы критического анализа проблемных ситуаций

проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	проблемных ситуаций;	
---	----------------------	--

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	На современном этапе развития общества проблемы здоровья населения следует отнести к: А. глобальным, связанным с национальной безопасностью государства Б. второстепенным В. не заслуживающим внимания государства Г. не требующим государственного контроля	глобальным, связанным с национальной безопасностью государства	№4, Раздел 3 / 6 Страница 1 / 139
2.	Высшим приоритетом государства признается: А. здоровье населения Б. улучшение жилищных условий В. развитие инфраструктуры городов Г. переселение населения из деревень в город	здоровье населения	№4, Раздел 3 / 6 Страница 1 / 139
Выберите несколько правильных ответов			
1.	К группам факторов, определяющих общественное здоровье, относятся: А. биологические Б. природно-климатические В. социально-экономические Г. образ жизни Д. уровень организации медицинской помощи Е. уровень заработной платы	биологические образ жизни уровень организации медицинской помощи	№1 Раздел 4 / 18 Страница 3 / 64
2.	Какими тремя классами заболеваний определяется показатель смертности населения в РФ? А. Заболевания органов дыхательной системы Б. Инфекционные заболевания В. Онкологические заболевания Г. Внешние причины, травмы и отравления Д. Стоматологические заболевания Е. Заболевания органов кровообращения	онкологические заболевания внешние причины, травмы и отравления заболевания органов кровообращения	№1 Раздел 4 / 18 Страница 26 / 64

	Установите последовательность/Сопоставьте понятия		
1.	Установите последовательность (по силе влияния) неблагоприятных факторов на здоровье населения: А. генетика, биологические факторы Б. внешняя (экологическая) среда В. здравоохранение Г. образ и условия жизни Д. другие воздействия окружающей среды	образ и условия жизни генетика, биологические факторы внешняя (экологическая) среда здравоохранение другие воздействия окружающей среды	№5 Раздел 6 / 22 Страница 9 / 14

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	<p>В лечебно-профилактических учреждениях города за отчетный период было зарегистрировано 400 000 первичных обращений населения, в том числе по поводу болезней органов дыхания – 130 000; травм, отравлений и других последствий внешних причин – 65 000; болезней нервной системы – 25 000. Среднегодовая численность населения в отчетном году составила 600 000 человек.</p> <p>Рассчитайте структуру заболеваемости. К какой группе показателей они относятся?</p>	<p>В структуре выявленной патологии более половины всех заболеваний (55,0%) пришлось на три класса болезней, в том числе 32,5% - болезни органов дыхания $(130000 \cdot 100\%) : 400000 = 32,5\%$, 16,3% - травмы, отравления и другие последствия внешних причин, 6,2% - болезни нервной системы. Остальные классы болезней составили 45,0%. Рассчитанные статистические коэффициенты относятся к экстенсивным показателям.</p>	<p>№1 Раздел 3 / 18 Страница 32 / 66</p>
2.	<p>В М-ском районе в отчетном году численность населения составила 35128 человек. За год родилось живыми 562 ребенка, умерло за год 588 человек.</p> <p>Какие показатели естественного движения населения можно рассчитать из представленных данных?</p>	<p>общий коэффициент рождаемости, общий коэффициент смертности, показатель естественного прироста</p>	<p>№3 Раздел 5 / 26 Страница 8 / 36</p>
3.	<p>В городе К. показатель смертности составляет 18,8 промилле. Оцените его уровень.</p>	<p>Показатель смертности от 16 до 20 на 1000 населения оценивается как высокий.</p>	<p>№1 Раздел 4 / 18 Страница 25 / 64</p>
4.	<p>В области проживает 138 000 человек. Родилось в отчетном периоде 900 детей. Умерло 1 100 человек. Рассчитайте показатель смертности.</p>	<p>Показатель смертности рассчитывается как отношение числа умерших за год к среднегодовой численности населения $(1100 \cdot 100) : 138 000 = 7,9\%$</p>	<p>№1 Раздел 4 / 18 Страница 23 / 64</p>
5.	<p>В области проживает 138 000 человек. Родилось в отчетном</p>	<p>$900 \cdot 100 = 6,5\%$ рождаемость</p>	<p>№1 Раздел 4 / 18</p>

	периоде 900 детей. Умерло 1 100 человек. Рассчитайте показатели естественного движения населения (рождаемость, смертность, естественный прирост).	138 000 $1100 \times 1000 = 7,9\%$ смертность 138 000 $900 - 1100 \times 1000 =$ $1,4\%$ естественный прирост	Страницы 15,16, 23 / 64
--	--	---	----------------------------

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	С чего начинается научно-исследовательская работа?	1) с определения проблемы 2) проблема возникает тогда, когда имеющихся знаний в соответствующей области недостаточно, а новые знания отсутствуют	№1 Раздел 3 / 18 Страница 11 / 66
2.	Какие выделяют этапы статистического исследования?	1) подготовительный 2) составление плана и программы исследования 3) статистическое наблюдение 4) анализ полученных данных	№1 Раздел 3 / 18 Страница 11 / 66
3.	Какие задачи должно предусматривать статистическое исследование?	1) Разработка программы статистического исследования 2) Сбор статистических материалов 3) Осуществление статистического анализа	№1 Раздел 3 / 18 Страница 11 / 66
4.	Что включает в себя программа разработки первичной документации и для чего она необходима?	1) специально разработанные карты (бланки, анкеты) 2) используются для углубленного изучения проблем в сфере охраны и укрепления здоровья населения, улучшения организации и качества медицинской помощи, эффективного использо-	№1 Раздел 3 / 18 Страница 14 / 66

		вания ресурсов, решения других проблем здравоохранения и общественного здоровья.	
5.	Что понимают под объектом наблюдения при проведении статистического исследования и из чего он состоит?	1) статистическая совокупность 2) объект наблюдения состоит из отдельных предметов или явлений (единиц наблюдения), взятых вместе в единых границах времени и пространства.	№1 Раздел 3 / 18 Страница 17 / 66

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		Уметь
УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.2.1 Умеет собирать и обобщать данные по актуальным проблемам, относящимся к профессиональной области;	- собирать и обобщать данные по актуальным проблемам, относящимся к профессиональной области;

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Среди факторов, определяющих здоровье населения, лидируют: А. экологические Б. биологические В. образа жизни	образа жизни	№1 Раздел 4 / 18 Страница 3 / 64

	Г. уровня организации медицинской помощи		
2.	Случайным называют событие, которое: А. может произойти при любых заданных условиях Б. при заданных условиях может произойти или не произойти В. при заданных условиях обязательно произойдет Г. может произойти при любых условиях	при заданных условиях может произойти или не произойти	№1 Раздел 3 / 18 Страница 3 / 66
Выберите несколько правильных ответов			
1.	Социальная обусловленность общественного здоровья определяется: А. образом жизни субъектов, Б. условиями жизни субъектов В. Социальной организацией на уровне общества Г. Уровнем образования Д. Организацией медицинской помощи Е. Уровнем дохода населения	образом жизни субъектов условиями жизни субъектов социальной организацией на уровне общества	№4, Раздел 3 / 6 Страница 1 / 139
2.	Статистические данные об общественном здоровье изучаются на уровне: А. здоровье малых социальных или этнических групп; Б. здоровье населения отдельных административных территорий; В. здоровье популяции в целом. Г. здоровье жителей городов Д. здоровье жителей сельских районов Е. здоровье школьников	здоровье малых социальных или этнических групп здоровье населения отдельных административных территорий здоровье популяции в целом.	№4 Раздел 3 / 6 Страница 3 / 139
Установите последовательность/Сопоставьте понятия			
1.	Установите соответствие между понятиями и определениями: А. Состояние полного физического благополучия Б. Состояние полного духовного благополучия В. Состояние социального благополучия Г. Важнейший экономический потенциал страны Д. Здоровье всего населения	состояние полного физического благополучия, состояние полного духовного благополучия, состояние социального благополучия- здоровье важнейший экономический	№1 Раздел 4 / 18 Страница 1 / 64

	<p>Е. Важнейший социальный потенциал страны</p> <p>1.Здоровье 2.Общественное здоровье</p>	<p>потенциал страны, здоровье всего населения, важнейший социальный потенциал страны- общественное здоровье</p>	
--	---	---	--

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	<p>В лечебно-профилактических учреждениях города за отчетный период было зарегистрировано 400 000 первичных обращений населения, в том числе по поводу болезней органов дыхания – 130 000; травм, отравлений и других последствий внешних причин – 65 000; болезней нервной системы – 25 000. Среднегодовая численность населения в отчетном году составила 600 000 человек.</p> <p>На основании представленных абсолютных данных рассчитайте первичную заболеваемость.</p>	<p>Первичная заболеваемость рассчитывается как отношение числа впервые выявленных заболеваний за год к среднегодовой численности населения и выражается в промилле $(400000 \cdot 1000) : 600000 = 666,7$ на 1000 человек (интенсивный показатель).</p>	<p>№1 Раздел 3 / 18 Страница 31 / 66</p> <p>Раздел 4 / 18 Страница 34 / 64</p>
2.	<p>В М-ском районе в отчетном году численность населения составила 35128 человек. За год родилось живыми 562 ребенка, умерло за год 588 человек.</p> <p>О какой группе показателей здоровья населения идет речь?</p>	<p>на основе представленных данных можно рассчитать демографические показатели, относящиеся к естественному движению населения.</p>	<p>№3 Раздел 5 / 26 Страница 8 / 36</p>
3.	<p>В инфекционное отделение областной детской клинической 129 больницы за отчетный период было госпитализировано 1150 детей, в т.ч. с токсической диспепсией – 500. Вычислите долю детей с диспепсией.</p>	<p>Доля детей с токсической диспепсией относится к экстенсивным показателям и рассчитывается как отношение числа больных диспепсией к общему числу заболеваний и выражается в</p>	<p>№1 Раздел 3 / 18 Страница 32 / 66</p>

		процентах: (500*100):1150=43,5%	
4.	В городе А. показатель рождаемости составляет 13,7 промилле. Оцените его уровень.	Показатель рождаемости от 10 до 15 на 1000 населения оценивается как низкий.	№1 Раздел 4 / 18 Страница 18 / 64
5.	Численность населения района составляла 60 000 человек. Население района обслуживают 150 врачей. В лечебно-профилактических учреждениях имеется 500 коек. Рассчитайте показатели обеспеченности населения района койками.	показатель обеспеченности населения района койками (500:60 000) \square 10 000 =83,3	№3 Раздел 14 / 26 Страница 31 / 34

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В чем заключаются принципы охраны здоровья населения?	1) соблюдение прав граждан в сфере охраны здоровья и обеспечение связанных с этими правами государственных гарантий 2) приоритет интересов пациента при оказании медицинской помощи 3) приоритет охраны здоровья детей 4) социальная защищенность граждан в случае утраты здоровья	№3 Раздел 5 / 26 Страница 3 / 36
2.	Какие принято использовать группы индикаторов для оценки здоровья определенной группы людей или населения в целом?	1) показатели медико-демографических процессов 2) показатели заболеваемости 3) показатели инвалидности 4) показатели физического здоровья	№3 Раздел 5 / 26 Страница 4 / 36
3.	Какие выделяют 5 групп здоровья?	1) I группа - здоровые; 2) II группа - здоровые лица, у	№3 Раздел 5 / 26 Страница 4 / 36

		<p>которых отсутствует какая-либо хроническая болезнь, но наблюдаются различные функциональные отклонения, снижение иммунологической резистентности, частые острые заболевания и др.;</p> <p>3) III группа - больные с длительно текущими (хроническими) заболеваниями при сохраненных, в основном, функциональных возможностях организма</p> <p>4) IV группа - больные с длительно текущими (хроническими) заболеваниями со снижением функциональных возможностей организма;</p> <p>5) V группа - тяжелые больные, нуждающиеся в соблюдении постельного режима</p>	
4.	Какие факторы определяют состояние здоровья населения?	<p>1) социально-экономические (образ жизни, условия труда, жилищные условия, материальное благосостояние и т.д.)</p> <p>2) социально-биологические (возраст, пол, наследственность и т.д.)</p> <p>3) эколого-климатические (состояние воздуха,</p>	<p>№3 Раздел 5 / 26 Страница 4 / 36</p>

		воды, почвы, уровень солнечной радиации и т.д.) 4) медико-организационные (качество, эффективность, доступность медико-социальной помощи и т.д.)	
5.	Что относится к социально-экономическим факторам, влияющим на состояние здоровья населения?	1) образ жизни 2) условия труда 3) жилищные условия 4) материальное благосостояние	№3 Раздел 5 / 26 Страница 4 / 36

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		Иметь навык (опыт деятельности)
УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	УК-1.3. Владеет: УК-1.3.1 Владеет навыком формирования оценочных суждений в решении проблемных профессиональных ситуаций;	формирования оценочных суждений в решении проблемных профессиональных ситуаций;

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Среди нормативно-правовых актов высшей юридической силой обладает А. Федеральный закон от 21.11.2011 №323ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» Б. Указ Президента Российской Федерации В. Конституция Российской Федерации	Конституция Российской Федерации	№5 Раздел 16 / 22 Страница 18 / 34

	Федерации Г. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации		
2.	К понятию эффективности здравоохранения относятся следующие составляющие: А. медицинская эффективность, социальная эффективность, Б. социальная эффективность, морально-психологическая эффективность, наглядная эффективность; В. медицинская эффективность, социальная эффективность, экономическая эффективность Г. статистическая эффективность;	медицинская эффективность, социальная эффективность, экономическая эффективность	№3 Раздел 8 / 26 Страница 18 / 43
	Выберите несколько правильных ответов		
1.	При проведении социально гигиенических исследований применяют следующие методы: А. исторический Б. статистический В. метод выкопировки Г. экспериментальный Д. социологический Е. математическое моделирование	исторический статистический социологический	№1 Раздел 2 / 18 Страница 7 / 30
2.	Факторами, оказывающими влияние на здоровье населения, являются: А. генетические Б. заболеваемость трудоспособного населения В. образ жизни населения Г. уровень, качество и доступность медицинской помощи Д. уровень вакцинации Е. охват диспансеризацией	генетические образ жизни населения уровень, качество и доступность медицинской помощи	№1 Раздел 4 / 18 Страница 1 / 64
	Установите последовательность/Сопоставьте понятия		
1.	Сопоставьте понятия «социально значимой патологии» и патологии, не относящейся к социально значимой у следующих причин смертности населения: А. Заболевания нервной системы Б. Туберкулез В. Онкологические заболевания Г. Болезни органов пищеварения Д. Болезни органов дыхания Е. Болезни системы кровообращения	туберкулез, онкологические заболевания, болезни системы кровообращения - социально значимая патология заболевания нервной системы, болезни органов пищеварения, болезни органов	№1 Раздел 4 / 18 Страница 41 / 64

1. Социально значимая патология 2. Болезни, не относящиеся к социально значимой патологии	дыхания - болезни, не относящиеся к социально значимой патологии	
--	--	--

Задания открытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В городе С. показатель рождаемости составляет 18,4 промилле. Оцените его уровень.	Показатель рождаемости от 16 до 20 на 1000 населения оценивается как ниже среднего	№1 Раздел 4 / 18 Страница 18 / 64
2.	На заводе работает 950 человек. В течение года им было выдано 900 листов временной нетрудоспособности с общим числом дней нетрудоспособности – 12 600. Рассчитайте число случаев нетрудоспособности.	Число случаев нетрудоспособности: $100 \times 900 / 950 = 94,2$ случаев	№1 Раздел 4 / 18 Страница 44 / 64
3.	В справочное бюро медицинской организации обратился гражданин Н., который поинтересовался диагнозом своего сотрудника, находящегося на лечении в данной медицинской организации. Сотрудник бюро предоставил полную информацию о состоянии и диагнозе пациента. Нарушил ли он права пациента и какие?	Права пациента были нарушены. В федеральном законе № 323ФЗ о содержании врачебной тайны сказано: сведения о факте обращения гражданина за оказанием медицинской помощи, состоянии его здоровья и диагнозе, иные сведения, полученные при его медицинском обследовании и лечении, составляют врачебную тайну.	№1 Раздел 15 / 18 Страница 7 / 16
4.	Численность населения в сельском районе 20 000 человек, родилось за 2011 год 200 детей, умерло 376 человек. Вычислите показатель рождаемости в сельском районе и дайте ему оценку.	Коэффициент рождаемости рассчитывается как отношение числа родившихся за год к численности населения, умноженное на 1000: $200 \times 1000 = 10\%$ 20000 Уровень рождаемости в сельском районе оценивается как	№1 Раздел 4 / 18 Страница 16 / 64

		низкий.	
5.	В Н-ском районе Л-ской области в отчетном году численность населения составила 45128 человек, в том числе женщин детородного возраста 12312 человек. За год родилось живыми 804 ребенка, умерло за год 455 человек, в том числе 6 детей в возрасте до 1 года. Какие показатели естественного движения населения можно рассчитать из представленных данных?	общий коэффициент рождаемости, общий коэффициент смертности, показатель естественного прироста, общий коэффициент плодovitости, показатель младенческой смертности.	№3 Раздел 5 / 26 Страница 8 / 36

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Что такое профилактика и какие выделяют виды профилактики?	1) это составная часть медицины, система мер по предупреждению болезней, сохранению здоровья, увеличению продолжительности жизни 2) виды профилактики: а) индивидуальная б) общественная	№1 Раздел 5 / 18 Страница 259 / 458
2.	Какой процент влияния образа жизни человека на его здоровье и что под этим понимают?	1) образ жизни влияет на здоровье человека в 50% случаев 2) включает в себя: питание, физическую активность, жилищные условия, труд и отдых	№1 Раздел 4 / 18 Страница 3 / 64
3.	Что влияет на воспроизводство населения?	1) условия и образ жизни населения 2) социально-экономическое развитие стран 3) урбанизация	№5 Раздел 5 / 22 Страница 6 / 18
4.	Какие методы исследований являются основными в здравоохранении?	1) исторический 2) статистический 3) методы эксперимента и моделирования 4) метод экономических	№1 Раздел 2 / 18 Страница 7 / 30

		исследований 5) метод экспертных оценок 6) метод социологических исследований	
5.	Какие выделяют уровни здоровья?	1) индивидуальный 2) групповой 3) региональный 4) общественный	№1 Раздел 4 / 18 Страница 2 / 64

ОПК 1. Способность к подготовке и применению научной, научно-производственной, проектной, организационно-управленческой и нормативной документации в системе здравоохранения

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	
		Знать	
ОПК-1. Способность к подготовке и применению научной, научно-производственной, проектной, организационно-управленческой и нормативной документации в системе здравоохранения	ОПК1.1.1 Знает оптимально соответствующие заданным целям научные источники и нормативно-правовую документацию	направления формирования и применения научной, научно-производственной, проектной, организационно-управленческой и нормативной документации в системе здравоохранения.	

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Документооборот в медицинском учреждении включает все, кроме: А. аннотирования Б. регистрации В. контроля за исполнением Г. формирования дел	аннотирования	№1 Раздел 18 / 18 Страница 12 / 55
2.	При изучении общей заболеваемости	медицинская карта	№1

	(по данным амбулаторно-поликлинических учреждений) используется: А. медицинская карта амбулаторного больного Б. талон амбулаторного пациента В. журнал регистрации инфекционных заболеваний в медицинской организации и центре Роспотребнадзора Г. персональная карта работающего	амбулаторного больного	Раздел 4 / 18 Страница 34 / 64
Выберите несколько правильных ответов			
1.	Укажите принципы, положенные в основу построения оси МКБ10: А. класс Б. анатомический В. трехзначная рубрика Г. четырехзначная рубрика Д. системный Е. номенклатурный	класс трехзначная рубрика четырёхзначная рубрика	№1 Раздел 4 / 18 Страница 47 / 64
2.	Показатели деятельности стационара: А. ресурсы Б. укомплектованность кадрами В. динамика коечного фонда Г. совместный труд Д. миссия организации Е. показатели нагрузки врачей	укомплектованность кадрами динамика коечного фонда показатели нагрузки врача	№1 Раздел 5 / 18 Страница 278 / 458
Установите последовательность/Сопоставьте понятия			
1.	Установите соответствие между группами факторов и их характеристиками: А. возраст Б. пол В. наследственность Г. плохая экология Д. уровень жизни Е. нарушение гигиенических норм 1. социально-биологические 2. социально-экономические	возраст, пол, наследственность-социально-биологические плохая экология, уровень жизни, нарушение гигиенических норм-социально-экономические	№2 Раздел 5 / 26 Страница 4 / 36

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	На работу устраивается новый сотрудник А. Отдел кадров должен оформить его. Какие документы надо оформить в обязательном порядке?	<p>На лиц, поступающих на работу, отдел кадров оформляет личное дело.</p> <p>Бланк трудового контракта заполняется и подписывается в двух экземплярах, один из которых хранится в отделе кадров, как правило, в личном деле работника, а другой экземпляр выдается работнику на руки.</p>	№1 Раздел 18 / 18 Страница 19 / 55
2.	В адрес медицинского центра обратилась женщина, которая пояснила, что является супругой гр. А. Сам пациент подойти не смог за ответами анализов по объективным причинам (постоянно днем работает). Супруга добавила, что в курсе всех заболеваний мужа и знает цель сдачи данных анализов. Просит выдать результаты обследования. Какие условия должны быть соблюдены для получения доступа к данным, составляющим врачебную тайну? Имеет ли право получить данные сведения супруга пациента (близкий родственник)?	<p>Обязательным условием для доступа к получению данных, составляющих врачебную тайну, является указание в добровольном информированном согласии гр. А. и допустимость предоставления информации его супруге.</p> <p>В случае наличия в добровольном информированном согласии данной информации супруга может быть ознакомлена с результатами обследований своего мужа.</p>	№1 Раздел 15 / 18 Страницы 1, 7 / 16
3.	При оказании медицинской помощи пожилым людям с хроническими и дегенеративными заболеваниями, больным с умственной отсталостью какие виды эффективности достигаются?	<p>достигается определенная медицинская и социальная эффективность — человеку сохраняется и продлевается жизнь.</p>	№2 Раздел 8 / 27 Страница 27 / 37
4.	В городе Н. уровень рождаемости за	отрицательный	№1

	2022 г. составил 8,7 промилле, а уровень смертности 9,5 промилле. Какой естественный прирост в городе Н.?	естественный прирост 8,7 – 9,5 = 0,8	Раздел 4 / 18 Страница 15 / 64
5.	В городском населенном пункте И. за отчетный период среднегодовая численность детского населения составила 10000 человек. В 2021 году в лечебно-профилактических учреждениях города были зарегистрированы случаи острых инфекционных заболеваний у детей: в январе – 220, феврале – 230, марте – 180, апреле – 260, мае – 350, июне - 600, июле -650, августе – 750, сентябре – 600, октябре – 440, ноябре – 350, декабре -250 Рассчитайте ежемесячные и годовой уровни инфекционной заболеваемости детского населения города.	Уровень первичной заболеваемости (годовой) острой инфекционной патологии у детей составил 488,0 на 1000 детского населения. Частота распространения острых инфекционных заболеваний у детей варьируется по сезонам года. Так, в январе уровень показателя составил 22,0, феврале – 23,0, марте – 18,0, апреле – 26,0, мае – 35,0, июне – 60,0, июле – 65,0, августе – 75,0, сентябре – 60,0, октябре – 44,0, ноябре – 35,0, декабре – 25,0 на 1000 детского населения.	№ 1 Раздел 4 / 18 Страница 32 / 64

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Когда проводится предварительный медицинский осмотр и с какой целью?	1) при поступлении на работу или учебу 2) в целях определения соответствия состояния здоровья работника поручаемой ему работе, соответствия учащегося требованиям к обучению	№1 Раздел 4 / 18 Страница 36 / 64
2.	Что такое штатное расписание в медицинской организации?	1) документ, содержащий перечень должностей сотрудников предприятия, учреждения, фирмы; 2) сведения о числе	№1 Раздел 18 / 18 Страница 5 / 55

		штатных единиц, должностных окладах, надбавках, месячном фонде заработной платы.	
3.	Что такое документооборот в медицинской организации и в отношении чего он осуществляется?	1) порядок движения документов с момента их получения или создания до завершения исполнения, отправки адресату, сдачи на хранение 2) осуществляется в отношении медицинской документации	№1 Раздел 18 / 18 Страница 12 / 55
4.	Какие документы при заключении трудового договора лицо, поступающее на работу, предъявляет работодателю?	1) паспорт или иной документ, удостоверяющий личность; 2) трудовую книжку, 3) страховое свидетельство государственного пенсионного страхования; 4) документы воинского учета для военнообязанных и лиц, подлежащих призыву на военную службу	№1 Раздел 18 / 18 Страница 17-18 / 55
5.	Через какие информационные ресурсы пациент может записаться на прием к врачу?	1) портал госуслуг www.gosuslugi.ru ., в котором есть личный кабинет «Мое здоровье» 2) электронная запись на прием к врачу в online режим	№1 Раздел 18 / 18 Страницы 43,50 / 5 5

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
---	---	--------------------------------------

		Уметь
ОПК-1. Способность к подготовке и применению научной, научно-производственной, проектной, организационно-управленческой и нормативной документации в системе здравоохранения	ОПК-1.2.1 Умеет планировать, организовывать и проводить научные исследования, анализировать и представлять его результаты.	составлять и применять научную, научно-производственную, проектную, организационно-управленческую и нормативную документацию в системе здравоохранения

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Организация делопроизводства в медицинском учреждении включает все, кроме: А. рассмотрения руководителем каждого входящего документа Б. отдельной регистрации входящих и исходящих документов В. распределения документов между исполнителями Г. контроля за полнотой и своевременностью исполнения документа	рассмотрения руководителем каждого входящего документа	№1 Раздел 18 / 18 Страница 2 / 55
2.	Основной учетный документ при изучении госпитализированной заболеваемости: А. индивидуальная карта амбулаторного больного Б. история болезни В. статистическая карта выбывшего из стационара Г. талон амбулаторного пациента	статистическая карта выбывшего из стационара	№1 Раздел 4 / 18 Страница 32 / 64
Выберите несколько правильных ответов			
1.	В здравоохранении к оперативному уровню управления относятся: А. прогнозирование Б. ретроспективный анализ В. учет Г. контроль	учет контроль анализ	№1 Раздел 6 / 18 Страница 19 / 99

	Д. анализ Е. ежегодный мониторинг показателей		
2.	<p>Главными задачами управления здравоохранением на уровне субъекта Российской Федерации являются:</p> <p>А. разработка законодательной и нормативной базы</p> <p>Б. развитие здравоохранения с учетом региональных особенностей</p> <p>В. разработка и реализация территориальных целевых программ</p> <p>Г. подготовка специализированных врачебных кадров</p> <p>Д. развертывание госпиталей</p> <p>Е. внедрение мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья населения</p>	<p>развитие здравоохранения с учетом региональных особенностей</p> <p>разработка и реализация территориальных целевых программ</p> <p>внедрение мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья населения</p>	<p>№1</p> <p>Раздел 6 / 18</p> <p>Страница 19 / 99</p>
Установите последовательность/Сопоставьте понятия			
1.	<p>Укажите соответствие учетных документов регистрации заболеваемости:</p> <p>А. Талон для регистрации заключительных (уточненных) диагнозов (учетная форма № 025-2/у);</p> <p>Б. Извещение о больном с впервые в жизни установленным диагнозом: туберкулеза, рецидива туберкулеза (форма 089/у-туб); злокачественного новообразования (форма 090/у); наркомании (форма 091/у);</p> <p>В. Листок нетрудоспособности</p> <p>Г. Карта выбывшего из стационара (учетная форма № 066/ у-02)</p> <p>Д. Контрольная карта диспансерного наблюдения (учетная форма № 030/у).</p> <p>Е. Врачебное свидетельство о смерти (учетная форма № 106/у-08)</p> <p>1.общая заболеваемость</p> <p>2.заболеваемость по данным медицинских осмотров.</p>	<p>Талон для регистрации заключительных (уточненных) диагнозов (учетная форма № 025-2/у),</p> <p>Извещение о больном с впервые в жизни установленным диагнозом туберкулеза, рецидива туберкулеза (форма 089/у-туб); злокачественного новообразования (форма 090/у), наркомании (форма 091/у),</p> <p>Листок нетрудоспособности, Карта выбывшего из стационара (учетная форма № 066/ у-02)</p> <p>Врачебное свидетельство о смерти (учетная форма № 106/у-08)- общая заболеваемость</p> <p>Контрольная карта</p>	<p>N 1</p> <p>Раздел 4 / 18</p> <p>Страница 38 / 64</p>

		диспансерного наблюдения (учетная форма № 030/у)- заболеваемость по данным медицинских осмотров	
--	--	---	--

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	<p>В городском населенном пункте И. за отчетный период среднегодовая численность детского населения составила 10000 человек. В 2021 году в лечебно-профилактических учреждениях города были зарегистрированы случаи острых инфекционных заболеваний у детей: в январе – 220, феврале – 230, марте – 180, апреле – 260, мае – 350, июне – 600, июле – 650, августе – 750, сентябре – 600, октябре – 440, ноябре – 350, декабре – 250.</p> <p>Как вы представите графически данные ежемесячного и годового уровней инфекционной заболеваемости детского населения города?</p>	<p>Сезонный характер изменения частоты распространения острых инфекционных заболеваний у детей следует изобразить с помощью радиальной диаграммы</p>	<p>№ 1 Раздел 4 / 18 Страница 32 / 64</p>
2.	<p>Среднегодовая численность населения некоторого субъекта РФ составляет 713365 человек. В течение года в лечебно-профилактических учреждениях всего зарегистрировано 1378078 случаев заболеваний, из которых 440645 зарегистрированы с диагнозом, выявленным впервые в жизни.</p> <p>При проведении выборочных медицинских осмотров 35670 человек (5% всего населения) выявлено 55600 случаев заболеваний. Среди всех зарегистрированных заболеваний выявлено 330738 случаев, связанных с болезнями органов дыхания, 184662 - системы кровообращения, 101978 - костно-мышечной системы и соединительной ткани, 88197 -</p>	<p>Для изучения заболеваемости населения данного субъекта РФ рассчитаем следующие показатели.</p> <p>Первичная заболеваемость = 617,7%</p> <p>Общая заболеваемость = 1938,8%</p> <p>Патологическая пораженность = 1560%</p> <p>Инфекционная заболеваемость = 39,7%</p>	<p>№ 1 Раздел 4 / 18 Страница 32 / 64</p>

	<p>органов пищеварения. В течение года было выявлено 28335 случаев инфекционных заболеваний. На основании представленных исходных данных рассчитайте и проанализируйте показатели:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. первичной заболеваемости; 2. общей заболеваемости; 3. патологической пораженности; 4. инфекционной заболеваемости. 		
3.	<p>Среднегодовая численность населения некоторого субъекта РФ составляет 713365 человек. В течение года в лечебно-профилактических учреждениях всего зарегистрировано 1378078 случаев заболеваний, из которых 44 645 зарегистрированы с диагнозом, выявленным впервые в жизни.</p> <p>При проведении выборочных медицинских осмотров 35670 человек (5% всего населения) выявлено 55600 случаев заболеваний. Среди всех зарегистрированных заболеваний выявлено 330738 случаев, связанных с болезнями органов дыхания, 184662 - системы кровообращения, 101978 - костно-мышечной системы и соединительной ткани, 88197 - органов пищеварения. В течение года было выявлено 28335 случаев инфекционных заболеваний. На основании представленных исходных данных рассчитайте и проанализируйте структуру общей заболеваемости</p>	<p>Структура общей заболеваемости:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Удельный вес болезней органов дыхания = 24%; 2. Удельный вес болезней системы кровообращения = 13,4%; 3. Удельный вес болезней костно-мышечной системы и соединительной ткани = 7,4%; 4. Удельный вес болезней органов пищеварения = 6,4%; <p>1-е место занимают болезни органов дыхания - 24,0%, 2-е - болезни системы кровообращения - 13,4%, 3-е - болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани - 7,4%.</p>	<p>N 1 Раздел 4 / 18 Страница 32 / 64</p>
4.	<p>Поликлиника обслуживает 20000 жителей городского поселения. В 2019 году было заполнено 6000 талонов амбулаторного пациента для больных с заболеваниями органов дыхания, в том числе 5500 талонов заполнено со знаком (+) на больных, у которых в 2018 году эти заболевания выявлены впервые. Известно, что в 2018 году заболеваемость болезнями органов дыхания составила 200%, а их распространенность – 215%.</p>	<p>Показатель заболеваемости рассчитывается как отношение числа впервые в жизни зарегистрированных в текущем году заболеваний к численности населения, умноженное на 1000: $5500 \times 1000 / 20000 = 275\%$</p>	<p>N 1 Раздел 4 / 18 Страница 32 / 64</p>

	<p>Вычислите показатели заболеваемости и распространенности болезней органов дыхания и оцените их динамику.</p>	<p>Показатель распространенности рассчитывается как отношение числа всех зарегистрированных в текущем году заболеваний к численности населения, умноженное на 1000: $6000 \times 1000 / 20000 = 300\%$</p> <p>При оценке динамики явления используется такой показатель, как темп роста или убыли. При оценке динамики заболеваемости показатель темпа роста составляет: $275 \times 100 / 200 = 137\%$</p> <p>При оценке динамики распространенности показатель темпа роста составляет: $300 \times 100 / 215 = 139,5\%$ Таким образом, в 2019 году отмечается прирост как заболеваемости, так и распространенности болезней органов дыхания.</p>	
5.	<p>Сотрудник медицинской организации А. подготовил ответное письмо на запрос исполнительной власти субъекта в сфере здравоохранения. Какие данные регистрируются при отправке исходящего письма?</p>	<p>индекс документа, включающий номер дела; дата документа; адресат (корреспондент); краткое содержание или заголовок; отметка об исполнении; исполнитель.</p>	<p>№1 Раздел 18 / 18 Страница 13 / 55</p>

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какие выделяют цели проведения профилактических медицинских осмотров?	<p>1) раннее (своевременное) выявление патологических состояний, заболеваний и факторов риска их развития, немедицинского потребления наркотических средств и психотропных веществ (НС и ПВ),</p> <p>2) формирование групп состояния здоровья и выработку рекомендаций для пациентов</p>	<p>№1 Раздел 4 / 18 Страница 36 / 64</p>
2.	Что является задачами гигиенического воспитания?	<p>1) обучение граждан, различных групп и категорий населения современным подходам к оценке собственного здоровья и резервных возможностей организма;</p> <p>2) формирование знаний, навыков и убеждений по вопросам самоконтроля состояния здоровья, соблюдения гигиенических норм и требований;</p> <p>3) формирование мотивации, знаний и навыков по ведению здорового образа жизни, преодолению поведенческих факторов риска;</p> <p>4) контроль овладения знаниями и навыками, необходимыми для соблюдения правил гигиенического</p>	<p>№1 Раздел 5 / 18 Страница 408 / 458</p>

		поведения и применение их на практике.	
3.	Какие виды графических изображений статистических данных широко используются в здравоохранении?	1) диаграммы, 2) картограммы, 3) картодиаграммы.	№1 Раздел 3 / 18 Страница 46 / 66
4.	Какие можно выделить этапы документооборота в медицинской организации?	1) обработка документов, поступающих в организацию. 2) рассмотрение корреспонденции службой обеспечения документооборота. 3) движение документов внутри организации. 4) обработка исполненных и отправляемых документов.	№1 Раздел 18 / 18 Страница 12 / 55
5.	Какое движение документов внутри организации осуществляется в соответствии с общими правилами оформления документов?	1) составление проекта документа; 2) согласование; 3) проверка правильности оформления; 4) подписание документа руководителем; 5) регистрация	№1 Раздел 18 / 18 Страница 14 / 55

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ПРАКТИКЕ
«ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРОЕКТНАЯ ПРАКТИКА)»**

Перечень литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины, используемый как источник информации для составления оценочных средств:

1. Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье : учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html>
2. Модернизация здравоохранения : новая ситуация и новые задачи / Попович Л. Д., Потапчик Е. Г., Салахутдинова С. К. [и др.]. - Москва : Дело, 2015. - 232 с. - ISBN 978-5-7749-1016-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785774910168.html>
3. Философия развития здравоохранения : методология прогнозирования / В. Б. Филатов [и др.] - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-4109-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441091.html>
4. Бельчик, Т. А. Проектное управление : учебно-методическое пособие / Т. А. Бельчик. — Кемерово : КемГУ, 2020. — 78 с. — ISBN 978-5-8353-2710-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.— URL: <https://e.lanbook.com/book/162594>
5. Данилова, И. И. Введение в проектную и научно-исследовательскую деятельность : учебное пособие / И. И. Данилова, Ю. В. Привалова. - Ростов н/Д : ЮФУ, 2019. - 106 с. - ISBN 978-5-9275-3125-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785927531257.html>
6. Управление ЛПУ в современных условиях / под ред. В. И. Стародубова. - Москва : Менеджер здравоохранения, 2009. - 416 с. - ISBN 978-5-903834-09-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785903834099.html>
7. Рахыпбеков Т. К. Финансовый менеджмент в здравоохранении : учеб. пособие для студентов учреждений высш. проф. образования, обучающихся по специальности "Общественное здравоохранение"/ Т. К. Рахыпбеков. - 3-е изд., доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 312 с. - ISBN 978-5-9704-2184-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970421840.html>
8. Алешин, А. В. Управление проектами : фундаментальный курс / А. В. Алешин, В. М. Аньшин, К. А. Багратиони - Москва : ИД Высшей школы экономики, 2013. - 620 с. - ISBN 978-5-7598-0868-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785759808688.html>
9. Зуб А. Т. Управление проектами : учебник и практикум для акад. бакалавриата, студентов вузов по экон. направлениям и спец. / Зуб А. Т. ; Фак. гос. управления МГУ им. М. В. Ломоносова. - М. : Юрайт, 2017. - 421, [2] с. : ил., табл. — Текст : непосредственный.
10. Реализация регионального проекта "Развитие первичной медико-санитарной помощи" ... : (анализ опыта работы рег. центра первич. мед.-санитар. помощи Волгогр. обл. 2018-2020 гг.) : метод. рук. / рец.: Павлова О. В., Молчанова О. В. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский

- университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2020. - 60 с. – Текст : непосредственный.
11. Черняк, В. З. Управление проектами и программами Монография / под ред. В. З. Черняка - Москва : Издательство АСВ, 2013. - 400 с. - ISBN 978-5-93093-938-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785930939385.html>
 12. Реализация регионального проекта "Развитие первичной медико-санитарной помощи" ... : (анализ опыта работы рег. центра первич. мед.-санитар. помощи Волгогр. обл. 2018-2020 гг.) : метод. рук. / рец.: Павлова О. В., Молчанова О. В. ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2020. - 60 с. – Текст : непосредственный.
 13. Управление проектами : учебное пособие / Е. И. Куценко, Д. Ю. Вискова, И. Н. Корабейников, Н. В. Лучко. — Оренбург : ОГУ, 2016. — 268 с. — ISBN 978-5-7410-1400-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.— URL: <https://e.lanbook.com/book/98133>
 14. Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье : учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html>
 15. Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение : учебник / В. А. Медик. - 4-е изд. , перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 672 с. : ил. - 672 с. - ISBN 978-5-9704-7028-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470282.html>
 16. Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение : учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 496 с. : ил. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-5610-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456101.html>
 17. Медик В. А. Общественное здоровье и здравоохранение : рук. к практ. занятиям : учеб. пособие / В. А. Медик. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 464 с. : ил. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442913.html>
 18. Лисицын Ю.П. Медицина и здравоохранение XX-XXI веков : учебное пособие для медицинских вузов. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 400 с. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970420461.html>
 19. Сабанов В.И. Организация и управление деятельностью больницы : учеб. пособие / В. И. Сабанов, Т. С. Дьяченко, В. В. Иваненко ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2014. - 137, [3] с. - - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D1%E0%E1%E0%E D%EE%E2_%CE%F0%E3%E0%ED%E8%E7%E0%F6%E8%FF_%E8_%F3%EF%F0 %E0%E2%EB%E5%ED%E8%E5_2014&MacroAcc=A&DbVal=47
 20. Управление и экономика здравоохранения / под ред. А. И. Вялкова, Кучеренко В. З. , Райзберг Б. А. и др. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 664 с. - ISBN 978-5-9704-2494-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424940.html>
 21. Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения : учебник : в 2 т. Т. 1 / под ред. В.З. Кучеренко. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 688 с. - Текст :

электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424148.html>

22. Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения : учебник : в 2 т. Т. 2 / под ред. В.З. Кучеренко. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 160 с. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424155.html>

ОПК-1. Способность к подготовке и применению научной, научно-производственной, проектной, организационно-управленческой и нормативной документации в системе здравоохранения

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		Уметь
ОПК-1. Способность к подготовке и применению научной, научно-производственной, проектной, организационно-управленческой и нормативной документации в системе здравоохранения	ОПК-1.2.1 Умеет планировать, организовывать и проводить научные исследования, анализировать и представлять его результаты.	-составлять и применять научную научно-производственную, проектную, организационно-управленческую и нормативную документацию в системе здравоохранения

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Что понимают под здоровым образом жизни? А. занятия спортом Б. способ жизнедеятельности, направленный на сохранение и улучшение здоровья людей В. рациональное питание Г. отсутствие вредных привычек	способ жизнедеятельности, направленный на сохранение и улучшение здоровья людей	№21 Раздел 10 / 20 Страница 1 / 34
2.	Безопасные условия для человека: А. состояние среды обитания, при котором отсутствует опасность вредного воздействия ее факторов на человека	состояние среды обитания, при котором отсутствует опасность вредного воздействия ее факторов на	№1 Раздел 10 / 18 Страница 1 / 26

	Б. воздействие факторов среды обитания, создающее угрозу жизни или здоровью живущих поколений В. совокупность объектов, явлений и факторов окружающей (природной и искусственной) среды, определяющая условия жизнедеятельности человека. Г. воздействие факторов среды обитания, создающее угрозу жизни или здоровью будущих поколений	человека	
Выберите несколько правильных ответов			
1.	Какие выделяют факторы риска? А. генетические Б. физиологические В. образовательные Г. экономические Д. поведенческие Е. социальные	генетические физиологические поведенческие	№21 Раздел 10 / 20 Страница 6 / 34
2.	Какие выделяют виды медицинской профилактики по отношению к населению? А. индивидуальную Б. семейную В. групповую Г. школьную Д. популяционную Е. личную	Индивидуальную Групповую Популяционную	№21 Раздел 10 / 20 Страница 9 / 34
Установите последовательность/Сопоставьте понятия			
1.	Сопоставьте понятия «социально значимой патологии» и патологии, не относящейся к социально значимой, у следующих причин смертности населения: А. Заболевания нервной системы Б. Туберкулез В. Онкологические заболевания Г. Болезни органов пищеварения Д. Болезни органов дыхания Е. Болезни системы кровообращения 1. Социально значимая патология 2. Болезни, не относящиеся к социально значимой патологии	туберкулез, онкологические заболевания, болезни системы кровообращения - социально значимая патология заболевания нервной системы, болезни органов пищеварения, болезни органов дыхания - болезни, не относящиеся к социально значимой патологии	№1 Раздел 4 / 18 Страница 41 / 64

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Вы являетесь сотрудником Центра здоровья. По какому показателю Вы будете оценивать эффективность проведения вторичной профилактики в регионе?	Являясь сотрудником Центра здоровья, необходимо работать по показателю снижения в динамике первичной заболеваемости	№21 Раздел 10 / 20 Страница 11 / 34
2.	Вам необходимо провести мероприятия, направленные на информирование граждан о факторах риска для их здоровья, формирование мотивации к ведению здорового образа жизни. Какие виды печатной пропаганды Вы можете использовать?	Лозунг, Санитарный бюллетень, Газетные и журнальные публикации, Брошюра, буклет, Социальная реклама, плакат, Рисунок	№21 Раздел 10 / 20 Страница 34 / 34
3.	Руководством региона поручено разработать образовательные программы гигиенического обучения и воспитания для различных групп населения. Решение каких задач необходимо отразить в образовательных программах?	Задачи гигиенического обучения и воспитания: обеспечение всех социальных и возрастных групп населения необходимой медико-гигиенической информацией о здоровом образе жизни, стимулирование деятельности государственных органов и общественных организаций по созданию условий для здорового образа жизни населения, вовлечение всех медицинских работников в санитарно-просветительную работу и воспитательную деятельность, организация общественного движения за формирование здорового образа жизни, объединение усилий с национальными	№21 Раздел 10 / 20 Страница 29 / 34

		движениями такого рода в зарубежных странах.	
4.	Одной из форм проведения гигиенического воспитания населения является печатная пропаганда. Какие средства вы будете использовать?	1. Средства, создаваемые силами собственного коллектива: лозунг, санитарный бюллетень. 2. Печатная продукция: печатный лозунг, брошюра, буклет, листовка, памятка, публикация в журнале.	№21 Раздел 10 / 20 Страница 34 / 34
5.	Для какого количества людей применим метод гигиенического воспитания в виде устной беседы или лекции?	Для групп от 2 до 29 человек применим метод гигиенического воспитания в виде устной беседы или лекции	№21 Раздел 10 / 20 Страница 34 / 34

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какие можно выделить основные направления деятельности по формированию здорового образа жизни?	1) Создание информационно-пропагандистской системы в целях формирования у населения необходимого уровня знаний о негативном влиянии факторов риска на здоровье и возможностях снижения их воздействия 2) Меры по снижению распространенности курения и потребления табачных изделий, снижению потребления алкоголя, профилактике потребления наркотиков. 3) Побуждение населения к физически активному образу жизни, занятиям физической культурой, туриз-	№21 Раздел 10 / 20 Страница 4 / 34

		мом и спортом, повышение доступности этих видов оздоровления.	
2.	Что понимают под культурой здоровья?	1) комплексное понятие, включающее теоретические знания о благоприятствующих здоровью факторах 2) грамотное применение в повседневной жизни принципов активной стабилизации здоровья, т.е. оздоровления	№21 Раздел 10 / 20 Страница 4 / 34
3.	Что относится к управляемым и неуправляемым факторам риска?	1) Управляемыми считают факторы риска, степень выраженности которых может быть снижена медикаментозными и немедикаментозными воздействиями (это артериальная гипертензия, гиперхолестеринемия, курение и др.) 2) Неуправляемые факторы риска не поддаются коррекции (это возраст, пол).	№21 Раздел 10 / 20 Страница 7 / 34
4.	Какие пути обеспечивают приоритет профилактики в сфере охраны здоровья?	1) Разработка и реализация программ формирования здорового образа жизни, в том числе программ снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ. 2) Осуществление санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.	№21 Раздел 10 / 20 Страница 8 / 34
5.	Какие выделяют задачи гигиенического обучения и	1) Обеспечение всех социальных и возрастных групп населе-	№21 Раздел 10 / 20 Страница 30 / 34

	воспитания населения?	<p>ния необходимой медико-гигиенической информацией о здоровом образе жизни.</p> <p>2) Стимулирование деятельности государственных органов и общественных организаций по созданию условий для здорового образа жизни населения.</p> <p>3) Вовлечение всех медицинских работников в санитарно-просветительную работу и воспитательную деятельность.</p> <p>4) Организация общественного движения за формирование здорового образа жизни, объединение усилий с национальными движениями такого рода в зарубежных странах.</p>	
--	-----------------------	---	--

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		Иметь навык (опыт деятельности)
ОПК-1. Способность к подготовке и применению научной, научно-производственной, проектной, организационно-управленческой и нормативной документации в системе здравоохранения	ОПК-1.3.1 Владеет навыками подготовки и применения научной, научно-производственной, проектной, организационно-управленческой и нормативной документации в системе здравоохранения	-подготовки и применения научной, научно-производственной, проектной, организационно-управленческой и нормативной документации в системе здравоохранения.

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	При анализе общей заболеваемости населения учитываются данные из ученой формы: А. талон на прием к врачу Б. статистический талон для регистрации заключительного (уточненного) диагноза В. контрольная карта диспансерного наблюдения Г. книга записи вызовов врача на дом	статистический талон для регистрации заключительного (уточненного) диагноза	№1 Раздел 5 / 18 Страница 33 / 458
2.	Международная классификация болезней - это: А. система рубрик с конкретными нозологическими единицами Б. система группировки болезней и патологических состояний В. зашифрованные симптомы Г. патологические состояния, представленные в цифровом выражении	система группировки болезней и патологических состояний	№1 Раздел 4 / 18 Страница 46 / 64
Выберите несколько правильных ответов			
1.	МКБ10 - это международный документ, носящий характер: А. политический Б. статистический В. нормативный Г. методический Д. рекомендательный Е. финансовый	Статистический Нормативный Методический	№1 Раздел 4 / 18 Страница 47 / 64
2.	Международную статистическую классификацию болезней можно определить как систему: А. рубрик и подрубрик болезней Б. кратких перечней болезней В. диагнозов, подлежащих кодированию Г. симптомов и синдромов Д. заболеваний и осложнений Е. заболеваний и лечений	рубрик и подрубрик болезней кратких перечней болезней диагнозов, подлежащих кодированию	№1 Раздел 4 / 18 Страница 48 / 64
Установите последовательность/Сопоставьте понятия			
1.	Установите соответствие между причиной, по которой работник не может выполнять свои обязанности и видом утраты трудоспособности:	Травматическая ампутация нижних конечностей, необратимое изменение	№1 Раздел 4 / 18 Страница 42 / 64 Раздел 4 / 18

	<p>Причины нетрудоспособности:</p> <p>А. Уход за больным ребенком Б. Беременность и роды В. Травматическая ампутация нижних конечностей Г. Необратимое изменение когнитивных функций вследствие психического расстройства Д. Обострение хронического гастрита Е. Острое респираторное заболевание</p> <p>Вид утраты трудоспособности:</p> <p>1. Стойкая утрата трудоспособности 2. Временная утрата трудоспособности</p>	<p>когнитивных функций вследствие психического расстройства - стойкая утрата трудоспособности</p> <p>уход за больным ребенком, беременность и роды, обострение хронического гастрита, острое респираторное заболевание - временная утрата трудоспособности</p>	Страница 49 / 64
--	--	--	------------------

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	На приеме в поликлинике у пациента выявили туберкулез. Какую учетную форму должен оформить врач?	извещение о больном с впервые в жизни установленным диагнозом: туберкулеза, рецидива туберкулеза (форма 089/у)	№1 Раздел 4 / 18 Страница 32 / 64
2.	Пациент был госпитализирован в медицинскую организацию с острым профессиональным отравлением. Какая учетная форма должна быть заполнена?	экстренное извещение об инфекционном острозаразном заболевании, пищевом, остром профессиональном отравлении, необычной реакции на прививку (учетная форма № 058/у)	№1 Раздел 4 / 18 Страница 32 / 64
3.	Работающий Н. обратился в поликлинику с признаками острой респираторной инфекции. Какой учетный документ ему должен быть оформлен?	Для работающего населения на период болезни предусматривается выдача листка нетрудоспособности	№1 Раздел 4 / 18 Страница 32 / 64
4.	Студент Н. обратился в поликлинику с признаками острой респираторной	В данном случае студенту выдается	№1 Раздел 4 / 18

	инфекции. Какой учетный документ ему должен быть оформлен?	медицинская справка, а не больничный лист	Страница 32 / 64
5.	Гражданин А. проходит диспансеризацию по месту жительства. В каком учетном документе будут фиксироваться медицинские данные?	карта учета диспансеризации/профилактических осмотров № 131/у, утвержденная Минздравом России.	№1 Раздел 4 / 18 Страница 38 / 64

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Что такое патологическая пораженность и как она выражается?	1) патология населения, выявленная на медицинских осмотрах с учетом не только болезненных форм, но и предпатологических состояний 2) выражается как отношение числа заболеваний, имеющих на данный момент, к средней численности населения, умноженное на 1000	№1 Раздел 4 / 18 Страница 33 / 64
2.	Что такое единица наблюдения при инфекционной (эпидемической) заболеваемости, какую применяют форму учета при инфекционном заболевании?	1) Единица наблюдения при изучении инфекционной заболеваемости - каждый случай заболевания или подозрения на него. 2) Составляется экстренное извещение об инфекционном заболевании, пищевом, остром профессиональном отравлении, необычной реакции на прививку (учетная форма № 058/у)	№1 Раздел 4 / 18 Страница 38 / 64
3.	Что такое отделение (кабинет) медицинской профилактики для взрослых и когда рекомендуется его создание?	1) структурное подразделение медицинской организации или иной организации, осуществляющей медицинскую деятельность, оказывающей первичную медико-санитарную помощь	№1 Раздел 5 / 18 Страница 414 / 458

		2) Рекомендуется создание при прикреплении взрослого населения более 20 тыс. человек.	
4.	Что такое гигиеническое воспитание и какова его цель?	1) просветительная, обучающая и собственнo воспитательная деятельность, направленная на формирование гигиенической культуры индивидов, социальных групп и общества в целом. 2) Цель гигиенического воспитания - формирование здорового образа жизни, т.е. такого поведения людей, которое направлено на сохранение и улучшение здоровья, повышение защитных сил организма.	№1 Раздел 5 / 18 Страница 408 / 458
5.	Какие виды диаграмм используются при изображении интенсивных показателей (уровень рождаемости, смертности, естественного прироста населения и др.)?	1) используют линейные графики 2) столбиковые диаграммы	№1 Раздел 3 / 18 Страница 47 / 66

ПК-4 Готовность к оценке экономических и финансовых показателей, применяемых в сфере охраны здоровья граждан

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		Уметь
ПК-4 Готовность к оценке экономических и финансовых показателей, применяемых в сфере охраны здоровья граждан	ПК-4.2.1. Умеет анализировать экономические и финансовые	- анализировать экономические и финансовые показатели, применяемые в сфере

	показатели, применяемые в сфере охраны здоровья граждан при планировании, обосновании и осуществлении закупок для нужд медицинских организаций.	охраны здоровья граждан при планировании, обосновании и осуществлении закупок для нужд медицинских организаций
--	---	--

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	За счет каких средств осуществляется деятельность Казенного учреждения? А. за счет средств от приносящей доход деятельности Б. за счет средств соответствующего бюджета на основании бюджетной сметы. В. исключительно за счет средств ОМС Г. за счет любых источников, не запрещенных законодательством	за счет средств соответствующего бюджета на основании бюджетной сметы	№1 Раздел 7 / 18 Страница 24 / 58
2.	Через какую основную функцию реализуется общественное назначение финансов - обеспечение каждого субъекта хозяйствования и государства необходимыми финансовыми ресурсами? А. экономическую Б. функцию выравнивания В. сохранение баланса Г. распределительную	распределительную	№1 Раздел 7 / 18 Страница 37 / 58
Выберите несколько правильных ответов			
1.	В соответствии со статьей 41 Конституции Российской Федерации источники финансовых ресурсов системы здравоохранения включают средства А. федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации и местных бюджетов Б. Пенсионного фонда Российской	федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации и местных бюджетов ОМС поступившие от физических и	№1 Раздел 7 / 18 Страница 9 / 58

	<p>Федерации В. ОМС Г. Федерального фонда ОМС Д. поступившие от физических и юридических лиц, в том числе добровольные пожертвования Е. Фондов некоммерческих организаций</p>	<p>юридических лиц, в том числе добровольные пожертвования</p>	
2.	<p>По каким экономическим элементам используется группировка затрат при определении себестоимости любого вида медицинских услуг? А. прямые ассоциированные затраты Б. расходы на оплату труда В. косвенные нематериальные затраты Г. начисления на заработную плату Д. прямые материальные затраты Е. опосредованные материальные затраты</p>	<p>расходы на оплату труда начисления на заработную плату прямые материальные затраты</p>	<p>№1 Раздел 8 / 18 Страница 18 / 46</p>
	Установите последовательность/Сопоставьте понятия		
1.	<p>Сопоставьте характеристики прав и обязанностей медицинского учреждения с типом этого учреждения: Характеристики прав и обязанностей медицинского учреждения: А. финансовое обеспечение деятельности учреждения реализуется за счет средств соответствующего бюджета на основании бюджетной сметы. Б. доходы, полученные от указанной деятельности, поступают в соответствующий бюджет Российской Федерации. В. учреждение вправе сверх установленного государственного задания выполнять работы, оказывать услуги, относящиеся к его основным видам деятельности, предусмотренным его учредительным документом для граждан и юридических лиц за плату Г. Финансовое обеспечение выполнения государственного</p>	<p>финансовое обеспечение деятельности учреждения реализуется за счет средств соответствующего бюджета на основании бюджетной сметы; доходы, полученные от указанной деятельности, поступают в соответствующий бюджет Российской Федерации; учреждение не имеет права предоставлять и получать кредиты (займы), приобретать ценные бумаги; субсидии и бюджетные кредиты учреждению не предоставляются - Казенное учреждение учреждение вправе</p>	<p>№1 Раздел 7 / 18 Страница 25 / 58</p>

	<p>задания учреждением осуществляется в виде субсидий</p> <p>Д. учреждение не имеет права предоставлять и получать кредиты (займы), приобретать ценные бумаги.</p> <p>Е. Субсидии и бюджетные кредиты учреждению не предоставляются.</p> <p>Тип медицинского учреждения:</p> <p>1-Казенное учреждение 2-Бюджетное учреждение</p>	<p>сверх установленного государственного задания выполнять работы, оказывать услуги, относящиеся к его основным видам деятельности, предусмотренным его учредительным документом для граждан и юридических лиц за плату;</p> <p>финансовое обеспечение выполнения государственного задания учреждением осуществляется в виде субсидий - Бюджетное учреждение</p>	
--	--	--	--

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	<p>Вы планируете стратегию развития своего многопрофильного медицинского центра. Основные отделения центра (терапевтическое, хирургическое, акушерское, педиатрическое, неврологическое) работают в рамках реализации программы государственных гарантий оказания населению бесплатной медицинской помощи (в части ОМС), по тарифам, которые устанавливаются тарифным соглашением. Однако стоит задача – расширить коммерческую составляющую работы центра. Развитие каких направлений, видов медицинской помощи вам представляется целесообразным?</p>	<p>Необходимо развивать платные медицинские услуги - структура такой цены зависит от экономической цели медицинской организации. Такие цены характерны преимущественно для рынка стоматологических услуг, пластических операций, традиционной медицины, используются, как правило, в негосударственных учреждениях.</p>	<p>№1 Раздел 8 / 18 Страница 9 / 46</p>

2.	<p>По статистическим данным один человек из пятидесяти заболевает, т.е. вероятность болезни составляет 1:50. Стоимость лечения равна 10 тыс. руб. Страховая компания продает медицинские полисы, предназначенные для покрытия затрат на лечение. Какую сумму денег согласен заплатить индивид за страховой полис?</p>	<p>Ожидаемый денежный ущерб в виде покупки полиса составит $10000 / 50 = 200$ руб. Если продан 1 полис и застрахованный заболел, то компания потеряет 9800 руб. Если же страховая компания продаст большое количество, например 1000 полисов, то доход будет составлять $1000 \times 200 = 200\ 000$ руб., следовательно, будут произведены выплаты $200\ 000 / 10000 = 20$ застрахованным, и она сможет покрыть свой убыток, т.е. затраты на лечение заболевших.</p>	<p>№1 Раздел 8 / 18 Страница 5 / 46</p>
3.	<p>Гражданка С. приехала отдыхать в другой город, где внезапно заболела. С высокой температурой, имея на руках страховой медицинский полис, она обратилась в медицинское учреждение, в котором ей отказали в оказании бесплатной медицинской помощи, ссылаясь на то, что "им никто не оплатит медицинскую помощь, которая оказывается иногородним". Правомерен ли отказ гражданке в оказании медицинской помощи, и ссылка на "неоплату медицинской помощи иногородним гражданам?"</p>	<p>Отказ в оказании медицинской помощи неправомерен. Нормативные документы, определяющие право граждан РФ на получение бесплатной медицинской помощи: - ст. 41 Конституции РФ; - ФЗ № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в РФ»; - ФЗ № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в РФ». Для получения бесплатной медицинской помощи не по месту проживания достаточно</p>	<p>№1 Раздел 7 / 18 Страница 11 / 58</p>

		<p>полиса обязательного медицинского страхования необходимо и (или) документа, удостоверяющего личность.</p> <p>Взаиморасчеты за медицинскую помощь, оказанную иногородним гражданам, должны быть произведены между территориальными фондами ОМС</p>	
4.	<p>Вы входите в состав рабочей группы по формированию муниципального задания для центральной районной больницы Н-ского района. Что должно быть предусмотрено в составе муниципального задания в качестве объемных и финансовых показателей?</p>	<p>В структуре муниципального задания должно быть предусмотрено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - число прикрепленного населения и посещений для амбулаторно-поликлинической помощи; - число пролеченных больных, число проведенных ими койко-дней по соответствующим профилям с учетом утвержденной средней длительности лечения для стационарной помощи с круглосуточным и дневным пребыванием пациентов в стационарах всех типов; - число вызовов СМП; - объемы финансирования выполнения задания на очередной финансовый год. 	<p>№1 Раздел 6 / 18 Страница 25 / 99</p>

5.	<p>Рассчитайте количество посещений, которые надо запланировать в рамках программы госгарантий, отдельно по источникам финансирования (ОМС и бюджет) на год для поликлиники Н, обслуживающей прикрепленное население -35 000 страхования. Объемный норматив амбулаторного обслуживания по ОМС -7,1 посещения, по бюджету 1,1 посещения.</p>	<p>Для обеспечения амбулаторной помощью в рамках государственных гарантий по источникам финансирования для поликлиники Н. необходимо запланировать:</p> <p>- из средств бюджета: $35000 \times 1,1 = 38500$ посещений</p> <p>- из средств системы ОМС: $35000 \times 7,1 = 248500$ посещений</p>	<p>№1 Раздел 7 / 18 Страница 11 / 58</p>
----	---	--	--

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	<p>Каким целям служит Бюджетный кодекс Российской Федерации?</p>	<p>1) Служит целям финансового регулирования; 2) устанавливает общие принципы бюджетного законодательства, правовые основы функционирования бюджетной системы, 3) устанавливает правовое положение субъектов бюджетных правоотношений, порядок регулирования межбюджетных отношений, 4) определяет основы бюджетного процесса, основания и виды ответственности за</p>	<p>№1. Раздел 7 / 18 Страница 11 / 58</p>

		нарушение бюджетного законодательства Российской Федерации	
2.	Какими органами власти определяется порядок формирования государственного задания?	Порядок формирования государственного (муниципального) задания и порядок его финансового обеспечения определяются: 1) Правительством Российской Федерации в отношении федеральных бюджетных учреждений; 2) высшим исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации в отношении подведомственных ему бюджетных учреждений; 3) местной администрацией для муниципальных бюджетных учреждений.	№1 Раздел 7 / 18 Страница 27 / 58
3.	Что представляет собой государственное задание медицинской организации?	Это документ, устанавливающий требования: 1) к составу, 2) качеству и объему, 3) условиям, порядку и результатам оказания государственных услуг (выполнения работ);	№1 Раздел 7 / 18 Страница 13 / 58
4.	Какая группировка затрат используется при определении себестоимости медицинских услуг?	При определении себестоимости любого вида медицинских услуг используется группировка затрат по экономическим элементам:	№1. Раздел 8 / 18 Страница 18 / 46

		1)расходы на оплату труда; 2)начисления на заработную плату; 3)прямые материальные затраты; 4)накладные расходы.	
5.	Какие существуют этапы установления цены на медицинскую услугу?	Этапы установления цены на медицинскую услугу: 1)определение целей организации здравоохранения и в связи с этим целей ценовой политики; 2) постановка задач ценообразования; 3)определение спроса на медицинские услуги; 4) оценка издержек; 5) анализ цен и услуг конкурентов; 6) выбор метода ценообразования; 7) установление окончательной цены на услугу	№1. Раздел 8 / 18 Страница 14 / 46

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		Иметь навык (опыт деятельности)
ПК-4 Готовность к оценке экономических и финансовых показателей, применяемых в сфере охраны здоровья граждан	ПК-4.3.1. Владеет навыками оценки экономических и финансовых показателей, применяемых в сфере охраны здоровья граждан при планировании, обосновании и осуществлении закупок для нужд медицинских	- навыками оценки экономических и финансовых показателей, применяемых в сфере охраны здоровья граждан при планировании, обосновании и осуществлении закупок для нужд медицинских и фармацевтических

	и фармацевтических организаций.	организаций.
--	---------------------------------	--------------

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Из какого числа подразделов состоит Раздел 0900 «Здравоохранение» в Классификация расходов бюджетов? А. из 4 Б. из 12 В. из 32 Г. из 9	из 9	№1 Раздел 7 / 18 Страница 18 / 58
2.	Может ли казенное учреждение осуществлять приносящую доходы деятельность? А. да, всегда Б. нет, ни при каких обстоятельствах В. только если такое право предусмотрено в его учредительном документе Г. в зависимости от типа казенного учреждения	только если такое право предусмотрено в его учредительном документе	№1 Раздел 7 / 18 Страница 25 / 58
Выберите несколько правильных ответов			
1.	На какие цели можно направлять средства бюджетов территориальных фондов ОМС? А. выполнение территориальных программ ОМС Б. финансирование экстренной медицинской помощи незастрахованному населению В. ведение дела по ОМС страховыми медицинскими организациями Г. выполнение управленческих функций территориальными фондами ОМС Д. финансирование медицинской помощи при социально значимой патологии Е. приобретение медицинского оборудования стоимостью более 1 млн. рублей	выполнение территориальных программ ОМС ведение дела по ОМС страховыми медицинскими организациями выполнение управленческих функций территориальными фондами ОМС	№1 Раздел 7 / 18 Страница 10 / 58
2.	Что устанавливается в рамках Программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи? А. перечень видов, форм и условий	перечень видов, форм и условий оказываемой медицинской помощи, заболеваний и состояний	№1. Раздел 7 / 18 Страница 11 / 58

	<p>оказываемой медицинской помощи, заболеваний и состояний</p> <p>Б. средние нормативы объема и финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи</p> <p>В. средние подушевые нормативы финансирования</p> <p>Г. требования к межбюджетным трансфертам</p> <p>Д. лимит бюджетных обязательств регионов</p> <p>Е. стандарты и порядки оказания медицинской помощи</p>	<p>средние нормативы объема и финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи</p> <p>средние подушевые нормативы финансирования</p>	
	Установите последовательность/Сопоставьте понятия		
1.	<p>Сопоставьте понятия источников доходов бюджетов и их групп (подгрупп):</p> <p>А. доходы от использования имущества, находящегося в государственной или муниципальной собственности;</p> <p>Б. безвозмездные поступления от физических и юридических лиц, международных организаций и правительств иностранных государств, в том числе добровольные пожертвования.</p> <p>В. доходы от продажи имущества, находящегося в государственной или муниципальной собственности;</p> <p>Г. дотации и субсидии из других бюджетов бюджетной системы Российской Федерации;</p> <p>Д. средства самообложения граждан;</p> <p>Е. доходы от платных услуг, оказываемых казенными учреждениями;</p> <p>1. неналоговые доходы;</p> <p>2. безвозмездные поступления.</p>	<p>доходы от использования имущества, находящегося в государственной или муниципальной собственности; доходы от продажи имущества, находящегося в государственной или муниципальной собственности;</p> <p>средства самообложения граждан; доходы от платных услуг, оказываемых казенными учреждениями - неналоговые доходы;</p> <p>безвозмездные поступления от физических и юридических лиц, международных организаций и правительств иностранных государств, в том числе добровольные пожертвования; дотации и субсидии из других бюджетов бюджетной системы Российской Федерации</p>	<p>№1</p> <p>Раздел 7 / 18</p> <p>Страница 16 / 58</p>

		- безвозмездные поступления.	
--	--	------------------------------	--

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Рассчитайте объем средств, которые за год получит городская станция скорой медицинской помощи, если она выполняет вызовы как к застрахованному, так и к незастрахованному населению, при этом полученные в виде задания годовые объемы деятельности составляют – по ОМС- 245 000 выездов, по бюджету (к незастрахованным) – 12 000 выездов. Установленные стоимостные нормативы на единицу объема (выезд – по ОМС -2200 рублей, по бюджету – 2300 руб.)	Расчеты ОМС: $245000 \cdot 2200$ = 539 000 000 руб. по бюджету: $12000 \cdot 2300$ =27600000 руб. Итого: 566 600 000 руб.	№1 Раздел 6 / 18 Страница 25 / 99
2.	Руководитель Вашей медицинской организации выбирает способ оплаты амбулаторной помощи, планируя использовать оплату за количество посещений. Вам дано задание предоставить ему информацию о достоинствах и недостатках этого способа оплаты. Что Вы представите в информации?	Достоинства этого способа оплаты: -заинтересовывает медицинских работников в оказании помощи максимальному числу пациентов. -административные расходы достаточно невелики Недостатки: -нет экономической заинтересованности медицинских работников в улучшении здоровья населения и в эффективном использовании средств. -невозможность полного контроля приписок. -недостаточно информации для углубленного изучения	№1 Раздел 7/18 Страница 30/58

		<p>структуры оказываемой медицинской помощи.</p> <p>-может иметь место сокращение объемов оказываемой помощи отдельным пациентам.</p> <p>-объем финансирования заранее непредсказуем</p>	
3.	<p>Рассчитайте бюджет городской больницы г. К на предстоящий год, если она обслуживает 26 000 застрахованного населения, имея в своём составе поликлинику, стационар и станцию скорой помощи. Согласно «Программе государственных гарантий оказанию населению бесплатной медицинской помощи» на предстоящий год на одного застрахованного жителя в год должно приходиться 5,5 амбулаторно-поликлинических посещений, 0,3 вызова бригады скорой помощи и 0,18 законченных случаев стационарного лечения. Средний тариф на 1 амбулаторно-поликлиническое посещение – 550 руб., 1 вызова бригады скорой помощи – 2200 руб. и 1 законченного случая лечения в стационаре – 24 600руб.</p>	<p>Расчеты:</p> <p>по амбулаторной помощи: $26000 * 5,5 * 550 = 78\,650\,000$ руб.</p> <p>по скорой помощи: $26000 * 0,3 * 2200 = 17160000$ руб.</p> <p>по стационару: $26000 * 0,18 * 24600 = 115\,128\,000$ руб.</p> <p>Итого бюджет больницы: 210 938 000</p>	<p>№1</p> <p>Раздел 6 / 18</p> <p>Страница 25 / 99</p>
4.	<p>Вы являетесь руководителем поликлиники. Финансирование Вашей медицинской организации в системе ОМС осуществляется по подушевому нормативу на количество прикрепившегося населения. В последние годы фиксируется снижение количества посещений с профилактическими целями. Они оказались непопулярны у врачей из-за отсутствия адекватного финансирования этого вида деятельности. Какой способ оплаты этого вида работы вы считаете целесообразным предложить для увеличения объемов профилактических посещений?</p>	<p>Для решения поставленной задачи подойдет способ оплаты за конкретную услугу (в данном случае за профилактическое посещение). Оплата за конкретную услугу стимулирует врачей к увеличению объема оказываемой помощи.</p>	<p>№1</p> <p>Раздел 7 / 18</p> <p>Страница 31 / 58</p>
5.	<p>Анализируя показатели средних</p>	<p>Для прекращения</p>	<p>№1</p>

	<p>сроков лечения в М-ской больнице, Вы обратили внимание на то, что последние годы идет их постоянное увеличение. Экспертиза обоснованности сроков показала, что в основном это происходит за счет затягивания сроков с целью получения дополнительного финансирования, так как оплата стационарной помощи осуществляется за койко-день. Какой способ оплаты стационарной помощи Вы можете предложить для прекращения этой тенденции необоснованного затягивания сроков лечения?</p>	<p>обнаруженной тенденции целесообразно использовать способ оплаты по законченному случаю (в том числе клинико-статистическим группам). Основным преимуществом этого метода является то, что в этом случае медицинские работники заинтересованы в сокращении сроков лечения.</p>	<p>Раздел 7 / 18 Страница 32 / 58</p>
--	---	--	---

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	<p>Из каких уровней состоит Бюджетная система Российской Федерации?</p>	<p>Бюджетная система Российской Федерации состоит из бюджетов 3 уровней: 1 уровень - федеральный бюджет и бюджеты государственных внебюджетных фондов; 2 уровень - бюджеты субъектов Российской Федерации и бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов; 3 уровень - местные бюджеты, в том числе: бюджеты муниципальных районов, бюджеты городских округов, бюджеты городских и сельских поселений.</p>	<p>№1 Раздел 7 / 18 Страница 14 / 58</p>
2.	<p>Что включает в себя Бюджетная классификация Российской Федерации?</p>	<p>Бюджетная классификация Российской Федерации включает: 1) классификацию</p>	<p>№1 Раздел 7 / 18 Страница 15 / 58</p>

		<p>доходов бюджетов; 2) классификацию расходов бюджетов; 3) классификацию источников финансирования дефицитов бюджетов; 4) классификацию операций публично-правовых образований, т.е. операций сектора государственного управления.</p>	
3.	<p>В чем основные принципы формирования договорных цен на медицинские, медико-социальные услуги и услуги медицинского сервиса?</p>	<p>Договорные цены устанавливаются по договорам с предприятиями и организациями, в том числе по договорам ДМС. 1) Эти цены наиболее свободны по формированию и утверждению. 2) Они в наибольшей степени сориентированы на рыночную ситуацию, им присуща тенденция движения к ценам равновесия спроса и предложения. 3) Договорные цены включают полные затраты на медицинские и сопутствующие работы по себестоимости, а также прибыль в размере, соответствующем интересам сторон договора.</p>	<p>№1 Раздел 8 / 18 Страница 8 / 46</p>
4.	<p>Каковы общие требования к эффективной системе оплаты медицинской помощи?</p>	<p>1) стимулирование врачей к оказанию наиболее качественной помощи при наименьших затратах; 2) предсказуемость расходов на оказание</p>	<p>№1 Раздел 7 / 18 Страница 29 / 58</p>

		<p>медицинской помощи; 3) минимизация административных расходов; 4) обеспечение заинтересованности всех сторон в наиболее эффективном перераспределении объемов медицинской помощи на основе рационального использования ресурсов отрасли.</p>	
5.	<p>В чем основной принцип проспективной оплаты медицинской организации за оказываемую медицинскую помощь?</p>	<p>Перспективная оплата: 1) означает, что медицинская организация и плательщик заранее согласовывают структуру и объемы оказываемой помощи; 2) не позволяет бесконтрольно увеличивать объемы дорогостоящих видов помощи, получая тем самым максимальный доход; 3) может устанавливаться на основе предыдущего опыта, средних цен, по результатам переговоров, по формуле, предполагаемой финансирующим органом</p>	<p>№1 Раздел 7 / 18 Страница 29 / 58</p>

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ПРАКТИКЕ
«ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ
РАБОТА)»**

Перечень литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины, используемый как источник информации для составления оценочных средств:

1. Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье : учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html>
2. Общественное здоровье и здравоохранение : учебник / Щепин О.П., Медик В.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 592 с. : ил. . - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970422168.html>
3. Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение : учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 496 с. : ил. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-5610-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970456101.html?SSr=07E7061613285>
4. Общественное здоровье и здравоохранение : учебник / Щепин О.П., Медик В.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 592 с. : ил. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970422168.html>
5. Данилова, И. И. Введение в проектную и научно-исследовательскую деятельность : учебное пособие / И. И. Данилова, Ю. В. Привалова. - Ростов н/Д : ЮФУ, 2019. - 106 с. - ISBN 978-5-9275-3125-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785927531257.html>
6. Алексеев Ю. В. Научно-исследовательские работы (курсовые, дипломные, диссертации) : общая методология, методика подготовки и оформления : учебное пособие / Алексеев Ю. В. , Казачинский В. П. , Никитина Н. С. - Москва : Издательство АСВ, 2015. - 120 с. - ISBN 978-5-93093-400-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785930934007.html>
7. Управление и экономика здравоохранения / под ред. А. И. Вялкова, Кучеренко В. З. , Райзберг Б. А. и др. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 664 с. - ISBN 978-5-9704-2494-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424940.html>
8. Готлиб, А. С. Процедуры и методы социологического исследования. Кн. 1. Классическое социологическое исследование : практикум / сост. А. С. Готлиб, И. Е. Столярова, С. Н. Фазульянова и др. ; под общ. ред. А. С. Готлиб. - 3-е изд. , стер. - Москва : ФЛИНТА, 2019. - 196 с. - ISBN 978-5-9765-2019-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976520196.html>
9. Климантова Г. И. Методология и методы социологического исследования : учебник для студентов вузов / Климантова Г. И., Черняк Е. М., Щегорцов А. А. - М. : Дашков и Ко, 2015. - 255, [1] с. – Текст : непосредственный.
10. Мандриков В. Б. Формирование учебно-исследовательской компетентности студентов в инновационном образовательном пространстве медицинского вуза : учеб. пособие / Мандриков В. Б., Артюхина А. И., Краюшкин А. И. и др. ; Минздрав РФ,

- ВолгГМУ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2013. - 33, [3] с. – Текст : непосредственный.
11. Зыкова Е. В. Организация и планирование исследовательской работы : учеб. пособие / Е. В. Зыкова, О. В. Островский, В. Е. Веровский ; рец.: Клаучек С. В., Новочадов В. В. ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2020. - 180 с. : ил. - Библиогр.: с. 170. – Текст непосредственный
 12. Зыкова Е. В. Организация и планирование исследовательской работы : учеб. пособие / Е. В. Зыкова, О. В. Островский, В. Е. Веровский ; рец.: Клаучек С. В., Новочадов В. В. ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2020. - 180 с. : ил. - Библиогр.: с. 170.- Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Zykova_Organizaciya_i_planir_issled_raboty_2020&MacroAcc=A&DbVal=47
 13. Безуглов, И. Г. Основы научного исследования : учебное пособие для аспирантов и студентов-дипломников / И. Г. Безуглов, В. В. Лебединский, А. И. Безуглов - Москва : Академический Проект, 2020. - 194 с. (Gaudeamus) - ISBN 978-5-8291-2690-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785829126902.html>
 14. Омельченко, В. П. Информатика : учебник / В. П. Омельченко, А. А. Демидова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 384 с. : ил. - 384 с. - ISBN 978-5-9704-4797-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970446331.html?SSr=07E7061613285>
 15. Татарников М. А. Управление качеством медицинской помощи / Татарников М. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 304 с. - ISBN 978-5-9704-3780-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437803.html>

УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		Знать
УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1.1. Знает основные принципы критического анализа проблемных ситуаций;	основные принципы критического анализа проблемных ситуаций

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	По данным ВОЗ, наибольшее влияние на возникновение заболеваний населения оказывают: А. организация и качество медицинской помощи Б. экологическая обстановка В. социально-экономические условия и образ жизни населения Г. наследственность	социально-экономические условия и образ жизни населения	№3 Раздел 5 / 26 Страница 4 / 36
2.	Доля влияния организации медицинской помощи на состояние здоровья населения составляет: А. от 8% до 10% Б. от 15% до 17% В. от 20% до 25% Г. От 35%-45%	от 8% до 10%	№3 Раздел 5 / 26 Страница 4 / 36
Выберите несколько правильных ответов			
1.	Выберите социально-биологические факторы, определяющие здоровье населения: А. возраст Б. иммунодефициты В. гиподинамия Г. наследственность Д. холестеринемия Е. пол	возраст наследственность пол	№3 Раздел 5 / 26 Страница 4 / 36
2.	Выберите группы показателей, которые употребляются для анализа состояния здоровья населения: А. показатели заболеваемости Б. показатели диспансерного наблюдения В. показатели инвалидности Г. демографические показатели Д. показатели деятельности стационара Е. показатели деятельности поликлиники	показатели заболеваемости показатели инвалидности демографические показатели	№3 Раздел 5 / 26 Страница 4 / 36
Установите последовательность/Сопоставьте понятия			
1.	Сопоставьте понятия «социально значимой патологии» и патологии, не относящейся к социально значимой, у следующих причин смертности населения: А. Заболевания нервной системы Б. Туберкулез	туберкулез, онкологические заболевания, болезни системы кровообращения - социально значимая патология созданы	№1 Раздел 4 / 18 Страница 41 / 64

	<p>В. Онкологические заболевания Г. Болезни органов пищеварения Д. Болезни органов дыхания Е. Болезни системы кровообращения</p> <p>1. Социально значимая патология 2. Болезни, не относящиеся к социально значимой патологии</p>	<p>специализированные диспансеры)</p> <p>заболевания нервной системы, болезни органов пищеварения, болезни органов дыхания - болезни, не относящиеся к социально значимой патологии</p>	
--	---	---	--

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	<p>В Н-ском районе Л-ской области в отчетном году численность населения составила 45128 человек, в том числе женщин детородного возраста 12312 человек. За год родилось живыми 804 ребенка, умерло за год 455 человек, в том числе 6 детей в возрасте до 1 года. О какой группе показателей здоровья населения идет речь?</p>	<p>на основе представленных данных можно рассчитать демографические показатели, относящиеся к естественному движению населения.</p>	<p>№3 Раздел 5 / 26 Страница 8 / 36</p>
2.	<p>В Н-ском районе Л-ской области в отчетном году численность населения составила 45128 человек, в том числе женщин детородного возраста 12312 человек. За год родилось живыми 804 ребенка, умерло за год 455 человек, в том числе 6 детей в возрасте до 1 года. Какие показатели естественного движения населения можно рассчитать из представленных данных?</p>	<p>общий коэффициент рождаемости, общий коэффициент смертности, показатель естественного прироста, общий коэффициент плодовитости, показатель младенческой смертности.</p>	<p>№3 Раздел 5 / 26 Страница 8 / 36</p>
3.	<p>В Н-ском районе Л-ской области в отчетном году численность населения составила 45128 человек, в том числе женщин детородного возраста 12312 человек. За год родилось живыми 804 ребенка, умерло за год 455 человек, в том числе 6 детей в возрасте до 1 года. Перечислите общие показатели естественного движения населения.</p>	<p>к группе общих показателей естественного движения населения относятся: общий коэффициент рождаемости, общий коэффициент смертности, показатель</p>	<p>№3 Раздел 5 / 26 Страница 8 / 36</p>

		естественного прироста.	
4.	В Н-ском районе Л-ской области в отчетном году численность населения составила 45128 человек, в том числе женщин детородного возраста 12312 человек. За год родилось живыми 804 ребенка, умерло за год 455 человек, в том числе 6 детей в возрасте до 1 года. Перечислите специальные показатели естественного движения населения	к группе специальных показателей естественного движения населения относятся: общий коэффициент плодовитости, показатель младенческой смертности.	№3 Раздел 5 / 26 Страница 11 / 36
5.	В Н-ском районе Л-ской области в отчетном году численность населения составила 45128 человек, в том числе женщин детородного возраста 12312 человек. За год родилось живыми 804 ребенка, умерло за год 455 человек, в том числе 6 детей в возрасте до 1 года. Оцените показатель естественного прироста населения Н-ского района	показатель естественного прироста населения рассчитывается как отношение разности числа родившихся живыми и умерших за год к среднегодовой численности населения, на 1000 населения. Показатель естественного прироста населения Н-ского района составляет 7,7 на 1000 населения. в районе наблюдается положительный естественный прирост населения.	№3 Раздел 5 / 26 Страница 8 / 36

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Что относится к социально-биологическим факторам, влияющим на здоровье населения?	1) возраст 2) пол 3) наследственность	№3 Раздел 5 / 26 Страница 4 / 36
2.	Что относится к эколого-климатическим факторам, влияющим на здоровье населения?	1) состояние воздуха 2) состояние воды 3) состояние почвы 4) уровень солнечной радиации	№3 Раздел 5 / 26 Страница 4 / 36
3.	Что относится к медико-организационным факторам, влияющим на здоровье населения?	1) качество медицинской помощи 2) эффективность ме-	№3 Раздел 5 / 26 Страница 4 / 36

		<p>дицинской помощи</p> <p>3) доступность медико-социальной помощи</p>	
4.	Что представляет собой субъект общественного здоровья?	<p>1. субъект общественного здоровья представляется многоуровневую структуру</p> <p>2. включает международный, федеральный, региональный, муниципальный, местный и индивидуальный уровни.</p>	<p>№7</p> <p>Раздел 1 / 10</p> <p>Страница 8 / 264</p>
5.	Какие выполняются функции субъектом общественного здоровья в зависимости от уровня?	<p>1) на международном уровне - это мониторинг общемировой ситуации, построение стандартов и рекомендаций</p> <p>2) на государственном уровне - выстраивание приоритетов, стратегии, тактики, институтов, бюджетов, их реализация</p> <p>3) на региональном, муниципальном, местном уровнях - институциональный подход (планирование и реализация планов), а также проектный подход (проектирование и реализация проектов).</p> <p>4) на индивидуальном уровне - прежде всего построение и реализация важнейшего из собственных проектов - образа жизни</p>	<p>№7</p> <p>Раздел 1 / 10</p> <p>Страница 8 / 264</p>

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения	Результаты обучения по дисциплине
--------------------------------------	-----------------------	-----------------------------------

	компетенции	Уметь
УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.2.1 Умеет собирать и обобщать данные по актуальным проблемам, относящимся к профессиональной области;	- собирать и обобщать данные по актуальным проблемам, относящимся к профессиональной области;

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Что включает в себя первичная профилактика: А. Реабилитационные мероприятия Б. Мероприятия по пропаганде ЗОЖ, улучшению социально-экономических условий жизни В. Предупреждение рецидивов и осложнений хронических заболеваний Г. Проведение специфической вакцинации	мероприятия по пропаганде ЗОЖ, улучшению социально-экономических условий жизни	№1 Раздел 5 / 18 Страница 259 / 458
2.	К какому типу относится население, если доля населения в возрасте 50 лет и старше превышает долю детей в возрасте 0—14 лет: А. Прогрессивный Б. Регрессивный В. Стационарный Г. Векторный	прогрессивный	№1 Раздел 4 / 18 Страница 15 / 64
Выберите несколько правильных ответов			
1.	По возрастному составу различают следующие типы населения: А. Прогрессивный Б. Регрессивный В. Стационарный Г. Векторный Д. Расширенный Е. Суженый	Прогрессивный Регрессивный Стационарный	№1 Раздел 4 / 18 Страница 15 / 64
2.	Укажите группы факторов, обуславливающих влияние на здоровье населения: А. Образ жизни	Образ жизни Наследственность	№1 Раздел 4 / 18 Страница 3 / 64

	Б. Наследственность В. Возраст Г. Система здравоохранения Д. Пол Е. Место рождения	Система здравоохранения	
	Установите последовательность/Сопоставьте понятия		
1.	Сопоставьте группы здоровья и потребность в постановке на диспансерный учет. А. здоровые Б. здоровые лица, у которых отсутствует какая-либо хроническая болезнь, но наблюдаются различные функциональные отклонения В. больные с длительно текущими (хроническими) заболеваниями при сохраненных, в основном, функциональных возможностях организма Г. больные с длительно текущими (хроническими) заболеваниями со снижением функциональных возможностей организма Д. тяжелые больные, нуждающиеся в соблюдении постельного режима Е. тяжелые больные, нуждающиеся в госпитализации 1. не требуется постановка на диспансерный учет 2. требуется постановка на диспансерный учет	здоровые; здоровые лица, у которых отсутствует какая-либо хроническая болезнь, но наблюдаются различные функциональные отклонения - не требуется постановка на диспансерный учет больные с длительно текущими (хроническими) заболеваниями при сохраненных, в основном, функциональных возможностях организма; больные с длительно текущими (хроническими) заболеваниями со снижением функциональных возможностей организма; тяжелые больные, нуждающиеся в соблюдении постельного режима; тяжелые больные, нуждающиеся в госпитализации - требуется постановка на диспансерный учет	№3 Раздел 5 / 26 Страница 4 / 36 №1 Раздел 5 / 18 Страница 265 / 458

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
---	--------------------	------------------	----------

1.	В инфекционное отделение областной детской клинической 129 больницы за отчетный период было госпитализировано 1150 детей, в т.ч. с колитом – 400 человек. Вычислите долю детей с колитом	Доля детей с колитом вычисляется как отношение госпитализированных детей с колитом к общему числу госпитализированных детей $(400 \cdot 100) : 1150 = 34,8\%$	№1 Раздел 3 / 18 Страница 32 / 66
2.	В области проживает 138 000 человек. Родилось в отчетном периоде 900 детей. Умерло 1 100 человек. Рассчитайте показатель рождаемости	Показатель рождаемости вычисляется как отношение числа родившихся к числу проживающих на 1000 населения $(900 \cdot 1000) : 138000 = 6,5\%$	№1 Раздел 4 / 18 Страница 16 / 64
3.	В городе Н. показатель рождаемости составляет 8,7 промилле. Оцените его уровень	Показатель рождаемости до 10 на 1000 населения оценивается как очень низкий	№1 Раздел 4 / 18 Страница 18 / 64
4.	Численность населения района составляла 60 000 человек. Население района обслуживают 150 врачей. В лечебно-профилактических учреждениях имеется 500 коек. Рассчитайте показатели обеспеченности населения района врачами.	Показатель обеспеченности населения района врачами $150 / 60\ 000 \times 10\ 000 = 25$	№3 Раздел 12 / 26 Страница 4 / 10
5.	В городе Ж. показатель смертности составляет 20,5 промилле. Оцените его уровень	Показатель смертности более 20 на 1000 населения оценивается как очень высокий	№1 Раздел 4 / 18 Страница 25 / 64

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Что понимают под оперативным уровнем управления?	1) руководство исполнением конкретных мероприятий стратегии, включающее в себя организацию 2) регулирование работ 3) учет, контроль исполнения, анализ	№7 Раздел 7 / 10 Страница 1 / 69

		полноты выполнения мероприятий	
2.	Какие социально-экономические факторы, влияют на рождаемость, повышая ее уровень?	<ol style="list-style-type: none"> 1) улучшение материального положения и бытового обслуживания населения 2) ликвидация безработицы и неуверенности в завтрашнем дне 3) увеличение расходов государства на воспитание детей и рост числа детских учреждений (консультаций, яслей, садов и т.п.) 4) материальное поощрение материнства 5) расширение сети учреждений здравоохранения (бесплатного), в частности по обслуживанию беременных женщин и рожениц, а также детей. 	№1 Раздел 4 / 18 Страница 19 / 64
3.	Какая существует градация по оценке уровня рождаемости?	<ol style="list-style-type: none"> 1) Очень низкая – до 10 2) Низкая – 10-15 3) Ниже средней – 16-20 4) Средняя – 21-25 5) Выше средней – 26-30 6) Высокая -31-40 7) Очень высокая – более 40 	№1 Раздел 4 / 18 Страница 18 / 64
4.	Что понимают под научной новизной исследования?	<ol style="list-style-type: none"> 1) научная новизна характеризуется полученными в процессе исследования результатами 2) научная новизна - признак, наличие которого дает исследователю право на использование понятия «впервые» при 	№1 Раздел 3 / 18 Страница 12 / 66

		представлении полученных результатов	
5.	Что понимают под факторами риска заболеваний?	<p>1) потенциально опасные для здоровья факторы, повышающие вероятность возникновения заболеваний, их развития и неблагоприятного исхода.</p> <p>2) понятие «фактор риска» применяется к любому явлению, влияние которого повышает вероятность возникновения заболеваний.</p> <p>Наряду с непосредственными причинами заболеваний факторы риска, действуя опосредованно, нарушают механизмы психофизиологической адаптации и создают, таким образом, условия для возникновения и развития заболеваний.</p>	№1 Раздел 5 / 18 Страница 406 / 458

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		Иметь навык (опыт деятельности)
УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	УК-1.3. Владеет: УК-1.3.1 Владеет навыком формирования оценочных суждений в решении проблемных профессиональных ситуаций;	формирования оценочных суждений в решении проблемных профессиональных ситуаций;

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Среди нормативно-правовых актов высшей юридической силой обладает	Конституция Российской Федерации	№3 Раздел 7 / 26

	<p>А.Федеральный закон от 21.11.2011 №323ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»</p> <p>Б.Указ Президента Российской Федерации</p> <p>В.Конституция Российской Федерации</p> <p>Г.Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации</p>		Страница 3 / 45
2.	<p>Какой процент населения РФ подвергаются ежедневному пассивному курению?</p> <p>А. около 80%</p> <p>Б. около 100%</p> <p>В. около 10%</p> <p>Г. около 30%</p>	Около 80%	<p>№2</p> <p>Раздел 10 / 20</p> <p>Страница 3 / 34</p>
Выберите несколько правильных ответов			
1.	<p>При проведении социально гигиенических исследований применяют следующие методы:</p> <p>А. исторический</p> <p>Б. статистический</p> <p>В. метод выкопировки</p> <p>Г. экспериментальный</p> <p>Д. социологический</p> <p>Е. математическое моделирование</p>	<p>исторический</p> <p>статистический</p> <p>социологический</p>	<p>№1</p> <p>Раздел 2 / 18</p> <p>Страница 7 / 30</p>
2.	<p>Факторами, оказывающими влияние на здоровье населения, являются:</p> <p>А. генетические</p> <p>Б. заболеваемость трудоспособного населения</p> <p>В. образ жизни населения</p> <p>Г. уровень, качество и доступность медицинской помощи</p> <p>Д. уровень вакцинации</p> <p>Е. охват диспансеризацией</p>	<p>генетические</p> <p>образ жизни населения</p> <p>уровень, качество и доступность медицинской помощи</p>	<p>№1</p> <p>Раздел 4 / 18</p> <p>Страница 1 / 64</p>
Установите последовательность/Сопоставьте понятия			
1.	<p>Сопоставьте конкретные демографические показатели и их принадлежность к категории «общих» или «специальных»</p> <p>А. Показатель общей смертности</p> <p>Б. Естественный прирост населения</p> <p>В. Показатель фертильности</p> <p>Г. Смертность трудоспособного населения</p> <p>Д. Смертность от болезней системы кровообращения</p>	<p>показатель общей смертности,</p> <p>естественный прирост населения, показатель рождаемости - общие демографические показатели</p> <p>показатель фертильности, смертность</p>	<p>№1</p> <p>Раздел 4 / 18</p> <p>Страница 17 / 64</p>

	<p>Е. Показатель рождаемости</p> <p>1. Общие демографические показатели</p> <p>2. Специальные демографические показатели</p>	<p>трудоспособного населения, смертность от болезней системы кровообращения - специальные демографические показатели</p>	
--	--	--	--

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	<p>Медицинская организация осуществляет отбор и направление на долечивание в специализированные санатории больных после ряда заболеваний. Кто имеет право выдать путевку на санаторно-курортное долечивание после перенесённого острого инфаркта миокарда?</p>	<p>Санаторно-курортные путевки на долечивание в санатории выдают медицинские организации, заключившие соответствующий договор с региональным отделением Фонда социального страхования РФ</p>	<p>№3 Раздел 5 / 8 Страница 311 / 430</p>
2.	<p>Вам необходимо подготовить лекционные материалы по информированию населения о эколого-гигиенических факторах риска. Какие основные направления войдут в эту группу рисков?</p>	<p>Содержание опасных соединений в воздухе, в воде, в почве, в пищевых продуктах, неблагоприятные климатические условия</p>	<p>№3 Раздел 4 / 8 Страница 134 / 144</p>
3.	<p>На заводе работает 950 человек. В течение года им было выдано 900 листов временной нетрудоспособности с общим числом дней нетрудоспособности – 12 600. Рассчитайте число случаев нетрудоспособности.</p>	<p>Число случаев нетрудоспособности: $100 \times 900 / 950 = 94,2$ случаев</p>	<p>№1 Раздел 4 / 18 Страница 44 / 64</p>
4.	<p>В справочное бюро медицинской организации обратился гражданин Н., который поинтересовался диагнозом своего сотрудника, находящегося на лечении в данной медицинской организации. Сотрудник бюро предоставил полную информацию о состоянии и диагнозе пациента. Нарушил ли он права пациента и какие?</p>	<p>Права пациента были нарушены. В федеральном законе № 323ФЗ о содержании врачебной тайны сказано: сведения о факте обращения гражданина за оказанием медицинской помощи, состоянии его здоровья и диагнозе, иные</p>	<p>№1 Раздел 15 / 18 Страница 7 / 16</p>

		сведения, полученные при его медицинском обследовании и лечении, составляют врачебную тайну.	
5.	В городе Ж. показатель смертности составляет 11,5 промилле. Оцените его уровень	Показатель рождаемости от 10 до 15 на 1000 населения оценивается как низкий	№1 Раздел 4 / 18 Страница 25 / 64

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	С чего начинается научно-исследовательская работа?	1) с определения проблемы 2) проблема возникает тогда, когда имеющихся знаний в соответствующей области недостаточно, а новые знания отсутствуют	№1 Раздел 3 / 18 Страница 11 / 66
2.	Что относится к управляемым и неуправляемым факторам риска?	3) Управляемыми считают факторы риска, степень выраженности которых может быть снижена медикаментозными и немедикаментозными воздействиями (это артериальная гипертензия, гиперхолестеринемия, курение и др.) 4) Неуправляемые факторы риска не поддаются коррекции (это возраст, пол).	№2 Раздел 10 / 20 Страница 7 / 34
3.	Какие задачи должно предусматривать статистическое исследование?	1) Разработка программы статистического исследования 2) Сбор статистических материалов 3) Осуществление статистического анализа	№1 Раздел 3 / 18 Страница 13 / 66
4.	Что включает в себя программа разработки первичной документации?	1) специально разработанные карты (бланки, анкеты) 2) используются	№1 Раздел 3 / 18 Страница 14 / 66

		для углубленного изучения проблем в сфере охраны и укрепления здоровья населения, улучшения организации и качества медицинской помощи, эффективного использования ресурсов, решения других проблем здравоохранения и общественного здоровья.	
5.	Что понимают под объектом наблюдения при проведении статистического исследования?	1) статистическая совокупность 2) объект наблюдения состоит из отдельных предметов или явлений (единиц наблюдения), взятых вместе в единых границах времени и пространства.	№1 Раздел 3 / 18 Страница 17 / 66

ОПК-2. Способность использовать информационные технологии в профессиональной деятельности, соблюдать основные требования информационной безопасности

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		Знать
ОПК-2. Способность использовать информационные технологии в профессиональной деятельности, соблюдать основные требования информационной безопасности	ОПК-2.1.1. Знает основные требования по соблюдению информационной безопасности.	- основные понятия информатики, современные средства вычислительной техники, получения, хранения, переработки информации

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		

1.	<p>Что такое Информатика?</p> <p>А. наука о практических аспектах обмена информацией</p> <p>Б. прикладная отрасль, занимающаяся формированием и передачей информации</p> <p>В. наука об информационных процессах и связанных с ними явлениях в природе, обществе и человеческой деятельности</p> <p>Г. часть теоретического знания, занимающегося изучением роли информации в человеческой деятельности</p>	<p>наука об информационных процессах и связанных с ними явлениях в природе, обществе и человеческой деятельности</p>	<p>№14 Раздел 4 / 9 Страница 10 / 31</p>
2.	<p>Что представляет собой компьютерная сеть (КС, сеть ЭВМ, computer network)?</p> <p>А. вычислительный комплекс, включающий территориально распределенную систему компьютеров и их терминалов, объединенных в единую систему</p> <p>Б. система компьютерных терминалов</p> <p>В. два и более компьютера, соединенные между собой</p> <p>Г. любой набор компьютерной техники, выполняющий единые задачи</p>	<p>вычислительный комплекс, включающий территориально распределенную систему компьютеров и их терминалов, объединенных в единую систему</p>	<p>№14 Раздел 7 / 9 Страница 1 / 86</p>
<p>Выберите несколько правильных ответов</p>			
1.	<p>Какими бывают компьютерные сети по скорости передачи информации?</p> <p>А. инфраскоростными -0.1- 9 Мбит/с</p> <p>Б. низкоскоростными – до 10 Мбит/с;</p> <p>В. среднескоростными – до 100 Мбит/с;</p> <p>Г. ультраскоростными-50-90 Мбит/с;</p> <p>Д. мегаскоростными- свыше 10000 Мбит/с;</p> <p>Е. высокоскоростными - свыше 100 Мбит/с.</p>	<p>низкоскоростными - до10 Мбит/с</p> <p>среднескоростными - до100Мбит/с</p> <p>высокоскоростными - свыше 100 Мбит/с</p>	<p>№14 Раздел 7 / 9 Страница 1 / 86</p>
2.	<p>Какие формы организации стратегии функционирования информационных технологий существуют в настоящее время?</p> <p>А. централизованное хранение и обработка информации при децентрализованных или независимых системах управления</p> <p>Б. иерархическое хранение</p>	<p>централизованное хранение и обработка информации при децентрализованных или независимых системах управления</p> <p>распределенное хранение и обработка</p>	<p>№14 Раздел 4 / 9 Страница 13 / 31</p>

	<p>информации с системой независимого использования</p> <p>В. децентрализованное хранение информации при независимом управлении</p> <p>Г. распределенное хранение и обработка информации при централизованном управлении;</p> <p>Д. распределенная обработка и хранение при децентрализованном управлении.</p> <p>Е. независимое хранение информации с системой иерархического использования</p>	<p>информации при централизованном управлении</p> <p>распределенная обработка и хранение при децентрализованном управлении</p>	
	Установите последовательность/Сопоставьте понятия		
1.	<p>Сопоставьте непосредственный характер информации с ее оценкой с точки зрения «объективности» и «субъективности»:</p> <p>А. частота сердечных сокращений</p> <p>Б. показатель артериального давления</p> <p>В. жалобы на чувство жжения в области сердца</p> <p>Г. жалобы на чувство «распирания» в области висков</p> <p>Д. количество лейкоцитов в крови</p> <p>Е. наличие белка в моче по данным анализа</p> <p>1. Объективная информация</p> <p>2. Субъективная информация</p>	<p>частота сердечный сокращений, показатель артериального давления, количество лейкоцитов в крови, наличие белка в моче по данным анализа - объективная информация</p> <p>жалобы на чувство жжения в области сердца, жалобы на чувство «распирания» в области висков - субъективная информация</p>	<p>№14</p> <p>Раздел 4 / 9</p> <p>Страница 3 / 31</p>

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	<p>Вы – сотрудник медицинского учреждения, использующего комплексную медицинскую информационную систему. Вам необходимо получить письменное согласие пациента на обработку его персональных данных. Пациент высказывает опасения по поводу безопасности хранения медицинской информации о нем в электронном</p>	<p>Данные о пациенте будут храниться в медицинской информационной системе (МИС). В вашем медицинском учреждении похищать данные из МИС без наличия прав доступа к ним технически очень</p>	<p>№14</p> <p>Раздел 5 / 9</p> <p>Страница 42 / 68</p>

	<p>виде. Какие аргументы Вы можете привести, чтобы убедить пациента в достаточной безопасности хранения информации в электронном виде?</p>	<p>сложно и затратно, так как сервер, на котором находятся данные, хорошо охраняется. Поэтому опасения по поводу безопасности хранения медицинской информации о пациенте в электронном виде напрасны.</p>	
2.	<p>В два медицинских учреждения были внедрены разные, но функционально схожие, комплексные медицинские информационные системы с функцией ведения электронной медицинской карты. В одном учреждении среднестатистическое время на заполнение медицинской документации врачом-терапевтом сократилось вдвое, а в другом увеличилось на 1/3. Чем можно объяснить такую разницу в эффектах внедрения МИС?</p>	<p>Внедрение информационной системы всегда влечет за собой изменение технологии работы учреждения. В первом учреждении новая организационная технология оказалась более эффективной, чем во втором.</p>	<p>№14 Раздел 7 / 9 Страница 39 / 86</p>
3.	<p>В Вашей поликлинике внедряется комплексная медицинская информационная система. Однако врачи участковой службы не считают целесообразным работать в этой системе, опасаясь, что это дополнительная нагрузка, от которой они не видят никакой пользы. Руководитель попросил Вас выступить перед врачами с объяснением преимуществ работы в МИС. Какие аргументы Вы приведете, чтобы убедить врачей в эффективности работы в такой системе?</p>	<p>Основной целью любой МИС является повышение качества лечебно-профилактической помощи. Работа в МИС позволяет решить целую серию важнейших задач, таких как:</p> <ul style="list-style-type: none"> -максимальная сохранность результатов медицинских наблюдений за пациентами; -оптимизация доступа специалистов к результатам медицинского наблюдения за больными; - сокращение бумажного документооборота; -сокращение сроков обследования и лечения 	<p>№14 Раздел 7 / 9 Страница 39 / 86</p>

		больных; -улучшение качества медицинского обслуживания; -рациональное расходование медицинских ресурсов и равномерная загрузка медицинского персонала; -повышение эффективности работы диагностических служб; -улучшение профилактической работы и др.	
4.	В рамках создания и оптимизации автоматизированных рабочих мест (АРМ врача) вы сотрудничаете с представителями фирм-разработчиков программного обеспечения, ставя перед ними задачи по разработке соответствующего функционала для информационной поддержки выполняемых врачами профессиональных задач. Как вы сформулируете те функции, которые должны выполнять АРМ врача любой специальности?	АРМ врача любой специальности должен выполнять следующие основные функции: -ведение истории болезни или медицинской карты; -поиск по прецедентам (в целях диагностики, выбора лечения); -выбор оптимального плана обследования больного с учетом критерия альтернативы, включающего риск предполагаемого исследования; - обработку и анализ данных функциональных исследований (ЭКГ, ЭЭГ и др., включая рентгенограммы) при непосредственном вводе биоэлектрических сигналов или оцифрованных изображений в ПК; - анализ результатов лабораторных исследований; - поддержку	№14 Раздел 4 / 9 Страница 24 / 31

		<p>диагностических решений врача;</p> <p>- прогноз течения заболевания, включая развитие осложнений;</p> <p>- выбор лечебной тактики (с прогностической оценкой терапевтических воздействий).</p>	
5.	<p>В детской поликлинике была внедрена медицинская информационная система с функцией ведения электронной медицинской карты «Инфоклиника». Это вызвало негативную реакцию со стороны врачей, так как с их слов среднестатистическое время на заполнение медицинской документации по сравнению с заполнением бумажного носителя увеличилось почти вдвое. Какие организационные меры Вы можете предложить, чтобы сократить время врача на ведение медицинской документации в электронной системе?</p>	<p>Прежде всего, необходимо обучить медицинский персонал работе с МИС и во время обучения подробно показать все преимущества работы в ней. Кроме этого, следует по возможности максимально переложить функционал ввода информации в МИС с врача на средний медицинский персонал, освободив врача от технической работы для непосредственного контакта с пациентами.</p>	<p>№14</p> <p>Раздел 7 / 9</p> <p>Страница 39 / 86</p>

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	<p>Что относится к программным продуктам?</p>	<p>К программным продуктам относятся:</p> <p>1) операционные системы и их интегрированные оболочки,</p> <p>2) системы программирования и проектирования программных продуктов,</p> <p>3) различные прикладные пакеты, такие как текстовые и</p>	<p>№14</p> <p>Раздел 4 / 9</p> <p>Страница 11 / 31</p>

		графические редакторы, бухгалтерские и издательские системы.	
2.	Что входит в состав технических средств?	В состав технических средств входят: 1) компьютеры и связанные с ними периферийные устройства (мониторы, клавиатуры, принтеры и плоттеры, модемы и т. д.), 2) линии связи, оргтехника, т. е. материальные ресурсы, которые обеспечивают преобразование информации	№14 Раздел 4 / 9 Страница 10 / 31
3.	Что называется сервером? Назовите специфический тип сервера	1) Сервером называется абонент (узел) сети, который предоставляет свои ресурсы другим абонентам, но сам не использует ресурсы других абонентов, т. е. служит только сети. 2) Серверов в сети может быть несколько, специфический тип сервера - сетевой принтер	№14 Раздел 7 / 9 Страница 4 / 86
4.	Чем отличаются глобальные сети от локальных?	Глобальные сети отличаются от локальных тем, что 1) рассчитаны на неограниченное число абонентов и используют, как правило, не слишком качественные каналы связи и сравнительно низкую скорость передачи, 2) в глобальных сетях гораздо важнее не качество связи, а сам факт ее существования	№14 Раздел 7 / 9 Страница 2 / 86
5.	Как можно охарактеризовать клиента сети?	Клиентом называется абонент сети, который: 1) использует сете-	№14 Раздел 7 / 9 Страница 4 / 86

		<p>вые ресурсы,</p> <p>2) свои ресурсы в сеть не отдает, т. е. сеть его обслуживает.</p>	
--	--	--	--

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		Уметь
ОПК-2. Способность использовать информационные технологии в профессиональной деятельности, соблюдать основные требования информационной безопасности	ОПК-2.2.1. Умеет использовать информационные технологии, соблюдая основные требования информационной безопасности.	- работать на персональном компьютере и пользоваться основными офисными приложениями, сетью Интернет для профессиональной деятельности, проводить расчеты по результатам исследований и статистическую обработку элементарных данных

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Как расшифровывается аббревиатура ЕГИСЗ? А. Единая главная информационная система в сфере здравоохранения Б. Единая государственная информационная система в сфере здравоохранения В. Единая генеральная информационная система в сфере здравоохранения Г. Единая государственная медицинская система в сфере здравоохранения	Единая государственная информационная система в сфере здравоохранения	№14 Раздел 4 / 9 Страница 14 / 31
2.	Что представляет собой АРМ врача? А. рабочее место-терминал, осуществляющий набор	рабочее место, оснащенное средствами вычислительной	№14 Раздел 4 / 9 Страница 24 / 31

	<p>профессиональных функций врача</p> <p>Б. рабочее место, оснащенное средствами вычислительной техники, программными средствами и, при необходимости, медицинским оборудованием для информационной поддержки выполняемых профессиональных задач</p> <p>В. автоматизированная рабочая станция для осуществления телемедицинских консультаций</p> <p>Г. любой компьютер, которым оснащено рабочее место врача</p>	<p>техники, программными средствами и, при необходимости, медицинским оборудованием для информационной поддержки выполняемых профессиональных задач</p>	
	Выберите несколько правильных ответов		
1.	<p>Какие из нижеперечисленных видов информационных технологий существуют?</p> <p>А. информационная технология обработки данных</p> <p>Б. информационная технология управления</p> <p>В. информационные технологии поддержки принятия решений</p> <p>Г. информационные технологии переработки задач</p> <p>Д. информационные технологии глобализации данных</p> <p>Е. информационные технологии дефрагментации показателей</p>	<p>информационная технология обработки данных</p> <p>информационная технология управления</p> <p>информационные технологии поддержки принятия решений</p>	<p>№14</p> <p>Раздел 4 / 9</p> <p>Страница 14 / 31</p>
2.	<p>Какие функции должен выполнять АРМ врача любой специальности?</p> <p>А. ведение телемедицинского мониторинга</p> <p>Б. ведение истории болезни или медицинской карты</p> <p>В. поддержку диагностических решений врача</p> <p>Г. выбор лечебной тактики</p> <p>Д. формирование счетов за выполненные услуги</p> <p>Е. мониторинг функциональных параметров пациента</p>	<p>ведение истории болезни или медицинской карты</p> <p>поддержку диагностических решений врача</p> <p>выбор лечебной тактики</p>	<p>№14</p> <p>Раздел 4 / 9</p> <p>Страница 24 / 31</p>
	Установите последовательность/Сопоставьте понятия		
1.	<p>Сопоставьте определения телемедицинских технологий и схемы организации связи при их применении:</p> <p>Основные направления применения телемедицинских технологий:</p> <p>А. телемедицинская консультация</p>	<p>телемедицинская консультация (обсуждение больного лечащим врачом с консультантом), теленаставничество (оказание</p>	<p>№14</p> <p>Раздел 4 / 9</p> <p>Страница 28 / 31</p>

	<p>(обсуждение больного лечащим врачом с консультантом) Б. телемониторинг (телеметрия) передача функциональных показателей пациентов в консультативный центр В. телемедицинская лекция или семинар Г. телемедицинское совещание, консилиум или симпозиум. Д. теленаставничество (оказание методической помощи врачу профильным специалистом) Е. индивидуальная телемедицинская консультация пациента специалистом.</p> <p>Схемы организации связи: 1.Связь организуется по схеме «Точка-точка» 2. Связь организуется с возможностью «многоточки» (схема «точка-многоточка», «многоточка-точка», «многоточка»)</p>	<p>методической помощи врачу профильным специалистом), индивидуальная телемедицинская консультация пациента специалистом - связь организуется по схеме «Точка-точка»</p> <p>телемониторинг (телеметрия) передача функциональных показателей пациентов в консультативный центр, телемедицинская лекция или семинар, телемедицинское совещание, консилиум или симпозиум - связь организуется с возможностью «многоточки» (схема «точка-многоточка», «многоточка-точка», «многоточка»)</p>	
--	--	---	--

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	<p>Руководитель Вашего медицинского учреждения попросил Вас систематизировать и подготовить ему краткую справку об основных функциональных возможностях Информационных систем для органов управления здравоохранением. Какие направления работы и функции Вы отразите в справке?</p>	<p>Современные информационные системы в сфере здравоохранения обладают широкими возможностями, в частности: контроль документооборота; мониторинг кадров ЛПУ; бухгалтерский учет; информационно-справочные службы; формирование статистической отчетности, системы аттестации</p>	<p>№14 Раздел 4 / 9 Страница 21 / 31</p>

		<p>медицинских работников; оценка эффективности работы ЛПУ; мониторинг материально-технической базы ЛПУ и др.</p>	
2.	<p>В Вашем вновь организованном медицинском учреждении создается система защиты информации. Подготовьте проект мероприятий, которые должны быть реализованы на первом этапе. Какие действия необходимо предпринять сначала?</p>	<p>Первый этап заключается в анализе объекта защиты, то есть в определении того, что нужно защищать:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.определяется информация, которая нуждается в защите; 2.выделяются наиболее важные элементы (критические точки защищаемой информации; 3.определяется срок жизни критической информации (время, необходимое конкуренту для реализации добытой информации); 4.выявляются ключевые элементы информации (индикаторы), отражающие характер охраняемых сведений; 5.классифицируются индикаторы по функциональным зонам (клинические процессы, персональные данные, система материально-технического обеспечения) 	<p>№14 Раздел 5 / 9 Страница 42 / 68</p>
3.	<p>При получении письменного согласия пациента на обработку его персональных данных Вы, как работник медицинского учреждения, столкнулись с тем, что пациент высказывает опасения по поводу безопасности хранения медицинской</p>	<p>Из медицинских информационных систем сторонним людям похитить данные без наличия прав доступа к ним технически очень</p>	<p>№14 Раздел 5 / 9 Страница 37 / 68</p>

	<p>информации о нем в электронном виде и считает, что «по старинке» на бумажном носителе «надежнее». Как Вы можете убедить пациента, что хранить информацию о пациенте в бумажном виде менее надежно, чем в электронном?</p>	<p>сложно и затратно, так как сервер, на котором находятся данные, надежно охраняется. К бумажному документу непосредственный, хоть и не санкционированный, доступ осуществить гораздо легче. Кроме того, при повреждении бумажного документа, данные зачастую невозможно восстановить, а электронные данные обычно имеют резервную копию или распределенное хранение и имеют больше возможностей для восстановления</p>	
4.	<p>Пациент сомневается в сохранности его персональных данных и высказывает опасения по поводу безопасности хранения медицинской информации о нем в электронном виде. Он просит Вас проинформировать его о том, какие механизмы защиты персональных медицинских данных о пациенте реализованы в существующей в данном медицинском учреждении МИС. Какие механизмы защиты Вы назовете пациенту?</p>	<p>В медицинских информационных системах реализованы следующие механизмы защиты персональных данных:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Система прав доступа. 2. Системы идентификации и аутентификации пациента. 3. Система логирования (журналирования) доступа работников к данным. 4. Ограничение физического доступа к серверу и рабочим станциям несанкционированных лиц. 5. Ограничение количества и защита каналов связи с внешними системами. <p>Таким образом. Пациент может быть в</p>	<p>№14 Раздел 5 / 9 Страница 37 / 68</p>

		значительной степени уверен в сохранности своих персональных данных	
5.	Руководитель Вашего учреждения заинтересован в максимальной защите информационных систем (ИС) учреждения и в связи с этим просит проинформировать его о наиболее вероятных реальных активных угрозах для ИС и их источниках. Какую информацию в указанном плане Вы предоставите руководителю?	<p>Активные угрозы – это угрозы, цель которых</p> <ul style="list-style-type: none"> - нарушение нормального функционирования ИС путем целенаправленного воздействия на ее компоненты. <p>К основным и наиболее вероятным активным угрозам относятся:</p> <ul style="list-style-type: none"> -вывод из строя компьютера или его операционной системы; -искажение сведений в базах данных; -разрушение программного обеспечения (ПО) компьютеров; -нарушение работы линий связи <p>Источником активных угроз могут быть:</p> <ul style="list-style-type: none"> -действия взломщика, -вредоносные программы, - разглашение информации ее владельцем или обладателем, -умышленные или неосторожные действия должностных лиц и пользователей, - бесконтрольный уход конфиденциальной информации по визуально-оптическим, акустическим, электромагнитным и другим каналам. 	<p>№14</p> <p>Раздел 5 / 9</p> <p>Страница 37 / 68</p>

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какие виды поддержки принятия решений осуществляют интеллектуальные системы поддержки принятия врачебных решений (СПВР)?	<p>При оказании медицинской помощи пациентам выделяют следующие виды поддержки принятия решений:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1)предупреждение специалистов о возникновении угрожающей ситуации; 2)критический анализ ранее принятых решений; 3)предложения по лечебным мерам в ответ на запросы медиков; 4)ретроспективные обзоры с целью обеспечения контроля качества лечения 	<p>№14 Раздел 4 / 9 Страница 25 / 31</p>
2.	<p>Что представляет собой Единая государственная информационная система в сфере здравоохранения? Что является ее основной целью?</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1)Единая государственная информационная система в сфере здравоохранения представляет собой совокупность информационно-технологических и технических средств, обеспечивающих информационную поддержку методического и организационного обеспечения деятельности участников системы здравоохранения. 2)Основной ее целью является обеспечение эффективной информационной поддержки процесса управления системой медицинской помощи, 	<p>№14 Раздел 4 / 9 Страница 14 / 31</p>

		а также процесса оказания медицинской помощи.	
3.	В ЭВМ информация может быть представлена в двух формах: аналоговой и цифровой. Что представляет собой аналоговая форма?	Аналоговая форма представляет собой 1) непрерывный сигнал, 2) он меняется пропорционально изменению информации, т. е. информация кодируется изменяющимся во времени напряжением или током. Такое представление информации используется в аналоговых вычислительных машинах (АВМ).	№14 Раздел 4 / 9 Страница 4 / 31
4.	Что представляет собой цифровая форма предоставления информации в ЭВМ?	1) Цифровая форма представления информации используется в цифровых вычислительных машинах (ЦВМ). 2) В этих машинах информация кодируется цифрами. 3) В ЦВМ применяется двоичная система, используются только две цифры: 0 и 1. 4) Двоичная система отличается высокой надежностью представления информации.	№14 Раздел 4 / 9 Страница 4 / 31
5.	Какие основные блоки ЭВМ Вы знаете?	Основными блоками ЭВМ являются: 1) устройство управления (УУ), 2) арифметико-логическое устройство (АЛУ), 3) оперативное запоминающее устройство (ОЗУ), 4) внешнее	№14 Раздел 5 / 9 Страница 1 / 68

		запоминающее устройство (ВЗУ), 5)устройства ввода и вывода	
--	--	--	--

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		Иметь навык (опыт деятельности)
ОПК-2. Способность использовать информационные технологии в профессиональной деятельности, соблюдать основные требования информационной безопасности	ОПК-2.3.1. Владеет навыками соблюдения в работе принципов информационной безопасности (кибербезопасности).	- практического использования современных компьютеров для обработки информации, навык преобразования информации: текстовые редакторы, табличные процессоры, системы управления базами данных

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Что такое кодирование информации? А. процесс шифровки с помощью специальных кодов Б. процесс, направленный на защиту информации В. процесс преобразования информации из одной формы представления в другую Г. специализированная деятельность, направленная на сокрытие информации.	процесс преобразования информации из одной формы представления в другую	№14 Раздел 4 / 9 Страница 4 / 31
2.	Что такое криптография? А. набор непосредственных ключей для шифрования Б. совокупность практических знаний в области шифрования В. практические навыки кодирования и декодирования Г. наука об обеспечении секретности и/или аутентичности (подлинности)	наука об обеспечении секретности и/или аутентичности (подлинности) передаваемых сообщений.	№14 Раздел 5 / 9 Страница 42 / 68

	передаваемых сообщений.		
Выберите несколько правильных ответов			
1.	Какие этапы свойственны процессу преобразования непрерывных сигналов в цифровую форму А. дискретизация Б. актуализация В. верификация Г. квантование Д. кодирование Е. оптимизация	дискретизация квантование кодирование	№14 Раздел 4 / 9 Страница 5 / 31
2.	Какие составляющие свойственны программным комплексам, относящимся к экспертным системам? А. база знаний Б. экспертный терминал В. процедуры принятия решений Г. система сепарации Д. пользовательский интерфейс Е. терминал декодирования	база знаний процедуры принятия решений пользовательский интерфейс	№14 Раздел 4 / 9 Страница 15 / 31
Установите последовательность/Сопоставьте понятия			
1.	Сопоставьте характер кодирования информации и ее форму. Характер кодирования информации: А. информация кодируется изменяющимся во времени напряжением Б. информация кодируется в двоичной системе счисления В. информация кодируется изменяющимся во времени током. Г. информация о звуке кодируется цифрой Д. информация кодируется в десятичной системе счисления Е. информация о букве кодируется цифрой Форма кодирования информации: 1. Аналоговая форма 2. Цифровая форма	информация кодируется изменяющимся во времени напряжением, информация кодируется изменяющимся во времени током - аналоговая форма. информация кодируется в двоичной системе счисления, информация о звуке кодируется цифрой, информация кодируется в десятичной системе счисления, информация о букве кодируется цифрой - цифровая форма	№14 Раздел 4 / 9 Страница 4 / 31

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	<p>В рамках создания в медицинском учреждении системы защиты информации, вы реализовали комплекс мероприятий, необходимых для первого этапа, определив объект защиты, т.е. какую информацию необходимо защищать. Руководитель дал Вам задание составить перечень основных мероприятий, необходимых для реализации на втором этапе создания системы защиты информации. Какие мероприятия вы предложите?</p>	<p>Данный этап создания системы защиты информации предусматривает выявление соответствующих угроз, а именно:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.определяется, кого может заинтересовать защищаемая информация; 2. оцениваются методы, используемые заинтересованными злоумышленниками (например, конкурентами) для получения этой информации; 3.оцениваются вероятные каналы утечки информации; 4.разрабатывается система мероприятий по пресечению действий взломщика. 	<p>№14 Раздел 5 / 9 Страница 42 / 68</p>
2.	<p>Во вновь организуемом филиале фармацевтического учреждения прокладывается локальная компьютерная сеть. Перед вами поставлена задача: сформировать справку для руководства, в которой следует предусмотреть направления дополнительных материальных затрат. Какую информацию Вы представите руководству в своей справке?</p>	<p>При организации локальных сетей необходимо предусмотреть материальные затраты на:</p> <ul style="list-style-type: none"> - приобретение оборудования и сетевого программного обеспечения, - на прокладку соединительных кабелей - обучение персонала, - содержание специалиста-администратора сети. <p>Следует также учесть ряд дополнительных специфических аспектов, а именно:</p>	<p>№14 Раздел 7 / 9 Страница 2 / 86</p>

		<p>-сети ограничивают возможности перемещения компьютеров, поэтому может понадобиться перекладка соединительных кабелей</p> <p>- сети представляют собой среду для распространения компьютерных вирусов, поэтому вопросам защиты придется уделять гораздо больше внимания, чем в случае автономного использования компьютеров.</p>	
3.	<p>Ваш непосредственный руководитель попросил подготовить для него краткую справку о существующих в настоящее время способах защиты информации. Какие основные существующие способы защиты информации Вы отразите в этой справке?</p>	<p>В справке следует отразить следующие основные способы защиты информации:</p> <ul style="list-style-type: none"> -правовое обеспечение (совокупность законодательных актов, нормативно-правовых документов, положений, инструкций, руководств, -организационное обеспечение (осуществляется определенными структурными единицами, такими, например, как служба безопасности организации) -программное обеспечение (различные информационные, учетные, статистические и расчетные программы, обеспечивающие оценку наличия и 	<p>№14 Раздел 5 / 9 Страница 41 / 68</p>

		<p>опасности различных каналов утечки и способов несанкционированного доступа к информации).</p> <p>-лингвистическое обеспечение (совокупность специальных языковых средств общения специалистов и пользователей в сфере обеспечения информационной безопасности) и ряд других.</p>	
4.	<p>В рамках внедрения МИС в Вашем медицинском учреждении предусмотрена Интеллектуальная система поддержки принятия врачебных решений (СПВР). Для того, чтобы врачебный коллектив активно пользовался этим ресурсом, руководитель попросил вас выступить с кратким сообщением, в котором надо пояснить, что такое СПВР и рассказать о ее возможностях и преимуществах. Какую информацию Вы дадите в рамках своего выступления?</p>	<p>Интеллектуальные системы поддержки принятия врачебных решений (СПВР) выполняют задачи анализа, моделирования и прогноза. Принятие решения - это акт целенаправленного воздействия на объект управления, основанный на анализе ситуации, определении цели, разработке программы достижения этой цели. Существует две разновидности систем поддержки принятия решений: системы выработки врачебных рекомендаций и системы подготовки данных для решения. Системы выработки врачебных рекомендаций позволяют:</p> <ul style="list-style-type: none"> -сформировать множество альтернативных вариантов решения; 	<p>№14 Раздел 4 / 9 Страница 25 / 31</p>

		<p>-сформировать множество критериев оценки альтернатив; - получить оценки альтернатив по критериям; -выбрать лучшую альтернативу, которая и выдается системой в качестве рекомендации. В свою очередь, системы подготовки данных для решения помогают решить следующие задачи: -подготовить базы данных (часто объемные и содержащие сложные взаимосвязи); -организовать гибкий и удобный доступ к базам данных через мощные средства формирования запросов; -получить результаты запросов в форме, максимально удобной для последующего анализа; -использовать мощные генераторы отчетов. Таким образом, активное использование СПВР врачами всех профилей существенно повышает эффективность их клинической работы.</p>	
5.	<p>Заместитель главного врача по экспертной работе в Вашей медицинской организации обратился к Вам с просьбой пояснить, что представляют собой экспертные системы (ЭС), и не будет ли их использование входить в противоречие с его профессиональными экспертными заключениями при оценке качества</p>	<p>Следует объяснить, что дальнейшая интеллектуализация программных средств поддержки врачебных решений предполагает использование так называемых экспертных (консультативных)</p>	<p>№14 Раздел 4 / 9 Страница 26 / 31</p>

	оказания медицинской помощи?	<p>систем, построенных на основе использования знаний высококвалифицированных врачей-экспертов. Назначение этих экспертных систем заключается в выдаче системой искусственного интеллекта экспертных заключений, относящихся к проблемам какой-либо медицинской области. Основными особенностями экспертных систем являются следующие:</p> <ul style="list-style-type: none"> -поддержка принятия решения возможна только в одной конкретной области; -программная система использует механизм рассуждений, которые могут быть представлены в виде пар посылок и заключений типа «если..., то...»; - система может объяснять ход решения задачи понятным пользователю способом; -база знаний системы является открытой и наращиваемой; -система способна обучаться. <p>Таким образом, использование ЭС никак не ущемляет и не может исказить окончательного решения специалиста, а только помогает принять это решение с максимальной</p>	
--	------------------------------	--	--

		точностью и эффективностью.	
--	--	-----------------------------	--

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Что понимается под угрозой безопасности информации?	Под угрозой безопасности информации понимаются события или действия, которые могут привести: 1) к искажению, 2) несанкционированному использованию 3) разрушению информационных ресурсов управляемой системы, а также программных и аппаратных средств.	№14 Раздел 5 / 9 Страница 37 / 68
2.	В чем заключается Политика безопасности?	1) Политика безопасности представляет собой набор законов, правил и практического опыта, 2) на их основе строятся управление, защита и распределение конфиденциальной информации.	№14 Раздел 5 / 9 Страница 39 / 68
3.	Что представляет из себя способ соединения компьютеров в сети (топология сети), которая называется «Шина» (bus)?	1) «Шина» - это топология сети, при которой все компьютеры параллельно подключаются к одной линии связи, 2) информация от каждого компьютера одновременно передается всем остальным компьютерам	№14 Раздел 7 / 9 Страница 6 / 86
4.	Что представляет из себя способ соединения компьютеров в сети (топология сети), которая называется «Звезда» (star)?	1) «Звезда» - это топология сети, при которой к одному центральному	№14 Раздел 7 / 9 Страница 7 / 86

		<p>компьютеру присоединяются остальные периферийные компьютеры, 2) каждый из них использует свою отдельную линию связи.</p>	
5.	Что понимается под доступностью информации?	<p>1) Под доступностью информации понимается избежание временного или постоянного сокрытия информации от пользователей, получивших права доступа. 2) Например, информация о состоянии здоровья, содержащаяся в амбулаторной истории болезни, доступна для пациента. Больной может взять амбулаторную историю болезни из регистратуры, познакомиться со сведениями, представленными там, предоставить ее для оформления записи врача-консультанта. История болезни этого же пациента при лечении его в стационаре для больного недоступна. После окончания госпитализации доступным для больного становится выписной эпикриз, или так называемая «выписка».</p>	<p>№14 Раздел 4 / 9 Страница 3 / 31</p>

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		Знать
ОПК-3. Способность реализовывать управленческие принципы профессиональной деятельности в	ОПК-3.1.1. Знает основные функции менеджмента (планирование, организация, мотивация, контроль).	- организационные основы и методы принятия решений в управлении операционной деятельностью организаций и инструменты оценки эффективности управленческих решений

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Стандарт ИСО 9004:2000 предназначен для: А. улучшения качества Б. управления качеством В. контроля качества Г. формирования бизнес-процессов	улучшения качества	№15 Раздел 3 / 11 Страница 1 / 19
2.	Субъект управления качеством- это: А. Поставщики Б. Предприятия В. Руководство организации Г. Медицинская организация	руководство организации	№4 Раздел 7 / 27 Страница 1 / 38
Выберите несколько правильных ответов			
1.	В случае возникновения жалобы со стороны пациента из-за нарушения его прав, он может обратиться: А. к руководителю медицинской организации Б. к другому должностному лицу медицинской организации В. в орган управления здравоохранения Г. в территориальный фонд обязательного медицинского страхования Д. в Роспотребнадзор Е. в другую медицинскую	к руководителю медицинской организации; к другому должностному лицу медицинской организации; в орган управления здравоохранения	№1 Раздел 5 / 11 Страница 1 / 18 №3 Раздел 8 / 26 Страница 32 / 43

	организацию		
2.	Перечислите основные принципы управления персоналом: А. принцип подбора работников по деловым и личным качествам Б. принцип преемственности. В. принцип соответствия. Г. принцип планирования Д. принцип демократичности Е. принцип делегирования	принцип подбора работников по деловым и личным качествам; принцип преемственности; принцип соответствия.	№4 Раздел 7 / 27 Страница 2 / 38
Установите последовательность/Сопоставьте понятия			
1.	Установите соответствие между конкурентными преимуществами во внешней и внутренней среде: А. организация производства, труда, управления Б. соперничество между конкурентами В. угроза появления новых конкурентов Г. опыт инновационной деятельности и ее результатов Д. способность покупателей предъявлять требования к товару и цене Е. технология производства, обслуживания, информационные технологии 1. во внешней среде 2. во внутренней среде	соперничество между конкурентами, угроза появления новых конкурентов, способность покупателей предъявлять требования к товару и цене - во внешней среде организация производства, труда, управления, опыт инновационной деятельности и ее результатов, технология производства, обслуживания, информационные технологии- во внутренней среде	№4 Раздел 17 / 116 Страница 1 / 1

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Руководству медицинской организации необходимо определить и утвердить документацию для разработки, внедрения и поддержания в рабочем состоянии системы менеджмента качества. Каким требованиям должна соответствовать эта документация?	Документация по системе менеджмента качества должна отвечать потребностям и ожиданиям потребителей и других заинтересованных сторон, контрактным, законодательным и	№15 Раздел 9 / 11 Страница 5 / 16

		другим обязательным требованиям. Также документация должна устраивать саму организацию (ее руководство и персонал).	
2.	<p>Руководитель медицинской организации в процессе выстраивания системы менеджмента качества в учреждении должен придерживаться основных взаимосвязанных принципов современного менеджмента.</p> <p>Какие принципы должен учесть руководитель при выполнении данного раздела работы?</p>	<p>выделить пять</p> <p>Выделяют основные взаимосвязанные принципы современного менеджмента:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) системный подход; 2) процессный подход; 3) ситуационный подход; 4) использование количественных методов исследования, моделирования и принятия управленческих решений на основе современных информационных технологий; 5) использование методик социальной и когнитивной психологии. 	<p>№15</p> <p>Раздел 3 / 11</p> <p>Страница 3 / 19</p>
3.	<p>Специалистам нужны следующие качества:</p> <p>детальное знание рынка, законов его развития, специфики и динамики рыночных отношений в России и в других странах;</p> <p>стремление к доскональному освоению узкой специальности, являющейся для конкретного работника основной;</p> <p>свободная ориентация совокупности рыночных отношений, в их взаимозависимости и взаимообусловленности.</p> <p>Какие особые качества необходимы специалисту в России?</p>	<p>Обязательно нужны источники развития, которыми, как это ни парадоксально звучит для бизнеса, являются литература, музыка, изобразительное искусство. Эта "живая вода" способна продлить жизнь бизнесу. В отношении стиля управления - для России, наверное, больше подходит авторитарное лидерство. До демократии мы еще не доросли. России нужны</p>	<p>№15</p> <p>Раздел 7 / 11</p> <p>Страница 1 / 38</p>

		<p>сильные авторитарные личности с ярко выраженной харизмой. Которые могли бы внести в бизнес и экономику что-то новое, могли бы своей идеей заразить людей, пробить бюрократические препоны. Для этого нужен сильный характер. Так же, лидер должен обладать навыками стратегического мышления.</p>	
4.	<p>Руководитель медицинской организации делегировал подчиненному ряд поручений, которые были выполнены в неполном объеме. При проведении внутренней проверки этот факт стал общеизвестным, и руководитель стал перекладывать всю ответственность на сотрудника, угрожая штрафами. Есть ли в этой ситуации нарушение прав сотрудника при делегировании ему полномочий?</p>	<p>При делегировании полномочий руководитель определяет степень ответственности подчиненного за выполнение порученных ему задач. Следует помнить, что ответственность не может быть делегирована. Делегируются только права и обязанности. При любом распределении полномочий внутри учреждения конечную ответственность за качество оказываемой медицинской помощи несет его руководитель.</p>	<p>№15 Раздел 4 / 11 Страница 6 / 42</p>
5.	<p>Руководитель многопрофильного стационара в своей профессиональной деятельности придерживается двух функций управления – организация и контроль. Соответствует ли работа руководителя всем функциям управления?</p>	<p>Нет, не соответствует. Процесс управления состоит из четырех основных взаимосвязанных функций: планирования, организации, мотивации и контроля. Указанные функции</p>	<p>№15 Раздел 4 / 11 Страница 1 / 42</p>

		менеджмента носят универсальный характер и полностью применимы в управлении качеством.	
--	--	--	--

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Назовите основные процессы разработки и внедрения системы менеджмента качества?	<p>1) определение потребностей и ожиданий потребителей, а также других заинтересованных сторон;</p> <p>2) разработку политики и целей организации в области качества;</p> <p>3) определение процессов и ответственности, необходимых для достижения целей в области качества;</p> <p>4) определение необходимых ресурсов и обеспечение ими для достижения целей в области качества;</p> <p>5) разработку методов для измерения результативности и эффективности каждого процесса;</p> <p>6) применение результатов этих измерений для определения результативности и эффективности каждого процесса;</p> <p>7) определение средств, необходимых для предупреждения несоответствий и устранения их причин;</p> <p>8) разработку и</p>	<p>№15</p> <p>Раздел 8 / 11</p> <p>Страница 1 / 9</p>

		<p>применение процесса постоянного улучшения СМК. Аналогичный процесс на основе обратной связи применяют для поддержания в рабочем состоянии и улучшения внедренной СМК.</p>	
2.	<p>Какие основные подходы к проведению постоянного улучшения процессов Вы знаете?</p>	<p>1) проекты прорыва, ведущие или к пересмотру существующих процессов (перепроектирование процессов), или к внедрению новых процессов;</p> <p>2) деятельность по поэтапному постоянному улучшению, проводимая в рамках существующих процессов.</p>	<p>№15 Раздел 7 / 11 Страница 14 / 38</p>
3.	<p>Что включает в себя процесс разработки и внедрения системы менеджмента качества?</p>	<p>1) определение потребностей и ожиданий потребителей, а также других заинтересованных сторон;</p> <p>2) разработку политики и целей организации в области качества;</p> <p>3) определение процессов и ответственности, необходимых для достижения целей в области качества;</p> <p>4) определение необходимых ресурсов и обеспечение ими для достижения целей в области качества;</p> <p>5) разработку методов для измерения результативности и эффективности</p>	<p>№15 Раздел 8 / 11 Страница 1 / 9</p>

		<p>каждого процесса; б) применение результатов этих измерений для определения результативности и эффективности каждого процесса; 7) определение средств, необходимых для предупреждения несоответствий и устранения их причин; 8) разработку и применение процесса постоянного улучшения СМК. Аналогичный процесс на основе обратной связи применяют для поддержания в рабочем состоянии и улучшения внедренной СМК.</p>	
4.	Какие основные цели внедрения системы менеджмента качества?	<p>1) повышение качества и эффективности оказания медицинской помощи; 2) повышение удовлетворенности потребителей и других заинтересованных сторон; 3) повышение уверенности потребителей и других заинтересованных сторон в способности ЛПУ оказывать качественную медицинскую помощь в соответствии с установленными требованиями на основе оптимального использования материальных, финансовых и кадровых ресурсов, применения принципов и методов менеджмента</p>	<p>№15 Раздел 11 / 11 Страница 47 / 76</p>

		качества, современных медицинских и информационных технологий; 4) повышение удовлетворенности работников ЛПУ от качественного и эффективного труда.	
5.	Какие основные принципы современного менеджмента вы знаете?	1) системный подход 2) процессный подход 3) ситуационный подход 4) использование количественного метода исследования	№15 Раздел 3 / 11 Страница 3 / 19

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		Уметь
ОПК-3. Способность реализовывать управленческие принципы в профессиональной деятельности	ОПК-3.2.1. Умеет выбирать эффективный стиль управления внутри организации.	- применять методы принятия решений при оптимизации операционной деятельности организаций

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Что является субъектом управления качеством? А. Поставщики Б. Предприятия В. Руководство организации Г. Медицинская организация	руководство организации	№4 Раздел 7 / 27 Страница 1 / 38
2.	Что является задачей менеджмента? А. Обучение персонала Б. Нахождение форм и методов управления для рационального использования всех ресурсов организации В. Обеспечение результативной и эффективной работы персонала для	Нахождение форм и методов управления для рационального использования всех ресурсов организации	№15 Раздел 8 / 11 Страница 1 / 9

	достижения целей организации Г. Взаимодействие людей		
	Выберите несколько правильных ответов		
1.	<p>Задачи контроля качества медицинской помощи:</p> <p>А. повышение качества и эффективности оказания медицинских услуг на основе оптимального использования финансовых, материально-технических и кадровых ресурсов здравоохранения</p> <p>Б. повышение удовлетворенности потребителей и других заинтересованных сторон качеством медицинского обслуживания</p> <p>В. улучшение общего состояния медицинской организации</p> <p>Г. совершенствование на основе обратной связи системы управления качеством медицинской помощи</p> <p>Д. улучшение внутренних процессов медицинской организации</p> <p>Е. улучшение социально-психологического климата в коллективе</p>	<p>повышение качества и эффективности оказания медицинских услуг на основе оптимального использования финансовых, материально-технических и кадровых ресурсов здравоохранения;</p> <p>повышение удовлетворенности потребителей и других заинтересованных сторон качеством медицинского обслуживания;</p> <p>совершенствование на основе обратной связи системы управления качеством медицинской помощи</p>	<p>№15</p> <p>Раздел 8 / 11</p> <p>Страница 1 / 9</p>
2.	<p>Порядок оказания медицинской помощи включает в себя следующие этапы:</p> <p>А. этапы оказания медицинской помощи</p> <p>Б. правила организации деятельности медицинской организации (ее структурного подразделения, врача)</p> <p>В. стандарт оснащения медицинской организации, ее структурных подразделений</p> <p>Г. стандартные операционные процедуры</p> <p>Д. стандарты медицинской помощи</p> <p>Е. нормативно-правовые акты</p>	<p>этапы оказания медицинской помощи;</p> <p>правила организации деятельности медицинской организации (ее структурного подразделения, врача);</p> <p>стандарт оснащения медицинской организации, ее структурных подразделений</p>	<p>№1</p> <p>Раздел 9 / 18</p> <p>Страница 2 / 55</p>
	Установите последовательность/Сопоставьте понятия		

1.	<p>Установите соответствие между конкурентными преимуществами во внешней и внутренней среде:</p> <p>А. организация производства, труда, управления</p> <p>Б. соперничество между конкурентами</p> <p>В. угроза появления новых конкурентов</p> <p>Г. опыт инновационной деятельности и ее результатов</p> <p>Д. способность покупателей предъявлять требования к товару и цене</p> <p>Е. технология производства, обслуживания, информационные технологии</p> <p>1. во внешней среде 2. во внутренней среде</p>	<p>соперничество между конкурентами, угроза появления новых конкурентов, способность покупателей предъявлять требования к товару и цене - во внешней среде</p> <p>организация производства, труда, управления, опыт инновационной деятельности и ее результатов, технология производства, обслуживания, информационные технологии - во внутренней среде</p>	<p>№15 Раздел 7 / 11 Страница 25 / 38</p>
----	---	---	---

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	<p>Вы работаете в медицинской организации, которую возглавляет главный врач, считающий своим долгом каждое утро "заряжать" своих заместителей. Они в свою очередь создают напряженную обстановку в коллективе. Мотивация коллектива осуществляется посредством угроз, инициатива подчиненных остается без внимания, а решения руководства навязываются в категорической форме. В результате участились случаи увольнения сотрудников. Дайте рекомендации по исправлению сложившейся ситуации</p>	<p>Для исправления сложившейся в медицинской организации ситуации необходимо изменить авторитарный стиль управления на демократический, базирующийся на власти, основанный на вознаграждении и ее дальнейшем эволюционировании в референтную власть. Основными характеристиками референтной власти являются следующие: - стремление подчиненных быть</p>	<p>№1 Раздел 13 / 18 Страница 1 / 14</p>

		<p>похожими на своего руководителя (власть харизматического лидера; - чувство единения одного индивида с другим (власть «референтной группы»); - сила власти зависит от степени идентификации объекта власти с ее субъектом; - построена на силе личных качеств или способностей лидера (власть примера).</p>	
2.	<p>В терапевтическом отделении крупной многопрофильной больницы в связи с трудными условиями работы и низкой оплатой труда снизилась исполнительская дисциплина медицинских работников, участились случаи опозданий на работу, уклонения от выполнения особо трудоемких и не престижных этапов работы с больными, увеличилось число осложнений, связанных с плохим сестринским уходом. Несколько врачей и медсестер уволились по собственному желанию. Опытная заведующая отделением с 20-летним стажем работы, формально выполняя свои обязанности, не стремится активно влиять на ситуацию. Заместитель главного врача по лечебной работе, зная о том, что в отделении работает молодой врач, имеющий высшее образование по специальности «менеджмент», предложил ему разработать план совместных мероприятий по исправлению ситуации в отделении. В присутствии заведующей отделением заместитель главного врача пообещал, что в случае удачного исхода, будет ходатайствовать перед главным врачом о снятии с должности действующей заведующей отделением и утверждении вместо</p>	<p>Действия заместителя главного врача можно трактовать как делегирование полномочий, а также как форму положительного стимулирования кадрового резерва и негативного стимулирования заведующей отделением</p>	<p>№1 Раздел 13 / 18 Страница 5 / 14</p>

	<p>нее молодого врача. Как можно охарактеризовать действия заместителя главного врача?</p>		
3.	<p>В терапевтическом отделении крупной многопрофильной больницы в связи с трудными условиями работы и низкой оплатой труда снизилась исполнительская дисциплина медицинских работников, участились случаи опозданий на работу, уклонения от выполнения особо трудоемких и не престижных этапов работы с больными, увеличилось число осложнений, связанных с плохим сестринским уходом. Несколько врачей и медсестер уволились по собственному желанию. Опытная заведующая отделением с 20-летним стажем работы, формально выполняя свои обязанности, не стремится активно влиять на ситуацию. Заместитель главного врача по лечебной работе, зная о том, что в отделении работает молодой врач, имеющий высшее образование по специальности «менеджмент», предложил ему разработать план совместных мероприятий по исправлению ситуации в отделении. В присутствии заведующей отделением заместитель главного врача пообещал, что в случае удачного исхода, будет ходатайствовать перед главным врачом о снятии с должности действующей заведующей отделением и утверждении вместо нее молодого врача. Какие из этих приведенных объяснений являются наиболее значимыми? Дайте обоснование ответа и сформулируйте предложения по исправлению сложившейся ситуации, используя наиболее эффективный, японский подход, к управлению коллективом.</p>	<p>Для исправления сложившейся в медицинской организации ситуации целесообразно рассмотреть возможность использования японского подхода к менеджменту: - движение информации и инициативы снизу-вверх; - превращение высшего руководства из органа, издающего приказы, в орган, способствующий принятию решений; - использование среднего управленческого звена как инициатора и движущей силы в решении проблем; - принятие решений на основе консенсуса; - повышение внимания к благополучию сотрудников.</p>	<p>№1 Раздел 13 / 18 Страница 5 / 14</p>
4.	<p>В гинекологическом отделении крупной многопрофильной</p>	<p>Действия заместителя главного врача: -</p>	<p>№1 Раздел 13 / 18</p>

<p>больницы в связи с трудными условиями работы и низкой оплатой труда снизилась исполнительская дисциплина медицинских работников, участились случаи опозданий на работу, уклонения от выполнения особо трудоемких и не престижных этапов работы с больными, увеличилось число осложнений, связанных с плохим уходом. Несколько врачей и медсестер уволились по собственному желанию. В отделении работает инициативный молодой врач, студент заочного отделения факультета экономики и управления. Опытная заведующая отделением с 40-летним стажем, отличник здравоохранения, формально выполняя свои обязанности, не стремится активно влиять на ситуацию в отделении. Отношения между молодым врачом и заведующей отделением напряженные. Врач подыскивает работу.</p> <p>Каковы должны быть действия заместителя главного врача по лечебной работе? Выберите из перечисленных ниже вариантов наиболее соответствующие данной ситуации и обоснуйте ответ, используя собственный опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> - поставить вопрос перед главным врачом о материальном стимулировании заведующей отделением; - поставить вопрос перед главным врачом о материальном стимулировании рядовых врачей и медсестер; - поставить вопрос перед главным врачом о снятии с должности заведующей отделением и назначении на эту должность молодого врача, студента факультета экономики и управления; - провести производственное собрание и строго предупредить врачей и медсестер о наложении дисциплинарных взысканий за нарушение 	<p>поставить вопрос перед главным врачом о снятии с должности заведующей отделением и назначении на эту должность молодого врача, студента факультета экономики и управления;</p> <ul style="list-style-type: none"> - провести производственное собрание и строго предупредить врачей и медсестер о наложении дисциплинарных взысканий за нарушение производственной дисциплины; - разработать вместе с заведующим отделением план индивидуальной работы с каждым из сотрудников отделения с целью повышения внутренней и внешней мотивации к труду 	<p>Страница 5 / 14</p>
---	--	------------------------

	<p>производственной дисциплины; - провести производственное собрание и уговорить врачей и медсестер повысить уровень исполнительской дисциплины, сославшись на скорое принятие решения о повышении зарплаты бюджетникам на правительственном уровне; - разработать вместе с заведующей отделением план индивидуальной работы с каждым из сотрудников отделения с целью повышения внутренней и внешней мотивации к труду</p>		
5.	<p>В адрес МЗ РК обратилась беременная, проживающая в г. Емба Княжпогостского района РК, с просьбой о предоставлении возможности родоразрешения в ГБУЗ РК «Коми республиканский перинатальный центр». Врач акушер-гинеколог ЦРБ выдал ей направление на родоразрешение в ГБУЗ РК «Ухтинский межтерриториальный родильный дом» Может ли беременная воспользоваться выданным ей родовым сертификатом и выбрать иное родовспомогательное учреждение?</p>	<p>Для решения вопроса о том, может ли беременная воспользоваться выданным ей родовым сертификатом и выбрать иное родовспомогательное учреждение, необходимо:</p> <ul style="list-style-type: none"> - установить правовые основы рассмотрения обращения; - выявить правовые основы выбора пациентом медицинской организации; - определить наличие (или отсутствие) противопоказаний для родоразрешения в специализированном родовспомогательном учреждении. 	<p>№1 Раздел 5 / 18 Страница 157 / 458</p>

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Для чего нужна система менеджмента качества?	СМК являются мощным инструментом повышения качества медицинских услуг и удовлетворенности потребителей и других заинтересованных	№15 Раздел 8 / 11 Страница 1 / 9

		<p>сторон. Основными причинами их внедрения в учреждениях здравоохранения являются:</p> <p>1) внешнее давление потребителей и других заинтересованных сторон в целях улучшения КМП (органы управления здравоохранением, фонды ОМС, страховые медицинские организации, различные общественные организации и т.д.);</p> <p>2) желание руководства, а часто и самих сотрудников учреждения здравоохранения совершенствовать процессы оказания медицинской помощи с целью повышения ее качества и эффективности.</p>	
2.	Назовите основные принципы менеджмента качества	<p>1) ориентация на потребителя;</p> <p>2) лидерство руководителя;</p> <p>3) вовлечение работников;</p> <p>4) процессный подход;</p> <p>5) системный подход к менеджменту;</p> <p>6) постоянное улучшение;</p> <p>7) принятие решений, основанное на фактах;</p> <p>8) взаимовыгодные отношения с поставщиками.</p>	<p>№15</p> <p>Раздел 3 / 11</p> <p>Страница 3 / 19</p>
3.	Дайте краткую характеристику второму принципу менеджмента качества «Лидерство руководителя»	<p>Руководители:</p> <p>1) обеспечивают единство цели и направления</p>	<p>№15</p> <p>Раздел 8 / 11</p> <p>Страница 2 / 9</p>

		деятельности организации, 2)создают и поддерживают внутреннюю среду, в которой работники могут быть полностью вовлечены в решение задач организации.	
4.	Дайте краткую характеристику принципу менеджмента качества «Ориентация на потребителя»	Организации зависят от своих потребителей и поэтому: 1) должны понимать их текущие и будущие потребности, 2) выполнять их требования и стремиться превзойти их ожидания. Данный принцип относится и к заинтересованным сторонам.	№15 Раздел 7 / 11 Страница 6 / 38
5.	Дайте краткую характеристику принципу менеджмента качества «Вовлечение работников»	1)работники всех уровней составляют основу организации, 2)полное их вовлечение в решение задач в области качества дает возможность с выгодой использовать их способности.	№15 Раздел 7 / 11 Страница 8 / 38

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		Иметь навык (опыт деятельности)
ОПК-3. Способность реализовывать управленческие принципы в профессиональной деятельности	ОПК-3.3.1. Владеет навыком применения основных функций менеджмента (планирование, организация, мотивация, контроль) в своей профессиональной деятельности или для	- применения количественных и качественных методов в управлении операционной деятельностью организаций и поиска самостоятельного решения нестандартных

	решения профессиональной деятельности.	задач управленческих проблем
--	--	------------------------------

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	<p>Дайте оценку понятию «Качество медицинской помощи»:</p> <p>А. медицинское понятие</p> <p>Б. правовое понятие</p> <p>В. социальное понятие</p> <p>Г. социально-культурное понятие</p>	правовое понятие	<p>№15</p> <p>Раздел 6 / 11</p> <p>Страница 1 / 15</p>
2.	<p>Выберите один из основных методов принятия управленческих решений:</p> <p>А. количественный</p> <p>Б. качественный</p> <p>В. формальный</p> <p>Г. не формальный</p>	качественный	<p>№1</p> <p>Раздел 8 / 11</p> <p>Страница 1 / 9</p>
Выберите несколько правильных ответов			
1.	<p>Укажите основные методы обеспечения качества в медицинской организации:</p> <p>А. экономические</p> <p>Б. социально-психологические</p> <p>В. математические</p> <p>Г. корреляционные</p> <p>Д. статистические</p> <p>Е. психологические</p>	<p>экономические</p> <p>социально-психологические</p> <p>статистические</p>	<p>№1</p> <p>Раздел 3 / 11</p> <p>Страница 8 / 19</p>
2.	<p>Основными задачами контроля качества медицинской помощи:</p> <p>А. повышение качества и эффективности оказания медицинских услуг на основе оптимального использования финансовых, материально-технических и кадровых ресурсов здравоохранения</p> <p>Б. повышение удовлетворенности потребителей и других заинтересованных сторон качеством медицинского обслуживания</p> <p>В. улучшение общего состояния медицинской организации</p> <p>Г. совершенствование на основе обратной связи системы управления качеством медицинской помощи</p> <p>Д. улучшение внутренних процессов медицинской организации</p>	<p>повышение качества и эффективности оказания медицинских услуг на основе оптимального использования финансовых, материально-технических и кадровых ресурсов здравоохранения;</p> <p>повышение удовлетворенности потребителей и других заинтересованных сторон качеством медицинского обслуживания;</p>	<p>№1</p> <p>Раздел 9 / 18</p> <p>Страница 47 / 55</p>

	Е. улучшение социально-психологического климата в коллективе	совершенствование на основе обратной связи системы управления качеством медицинской помощи	
Установите последовательность/Сопоставьте понятия			
1.	<p>Установите соответствие между принципами менеджмента качества и сущностью данного принципа:</p> <p>А. ориентация на потребителя Б. лидерство руководителя В. вовлечение работников Г. процессный подход Д. постоянное улучшение Е. системный подход к менеджменту</p> <p>1. зависит от своих потребителей и поэтому должны понимать их текущие и будущие потребности, выполнять их требования и стремиться превзойти их ожидания 2. обеспечение единства цели и направления деятельности организации</p>	<p>ориентация на потребителя - зависит от своих потребителей и поэтому должны понимать их текущие и будущие потребности, выполнять их требования и стремиться превзойти их ожидания</p> <p>лидерство руководителя, вовлечение работников, процессный подход, постоянное улучшение, системный подход к менеджменту - обеспечение единства цели и направления деятельности организации</p>	<p>№1 Раздел 3 / 11 Страница 1 / 19</p>

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	<p>Вы являетесь специалистом по управлению, членом команды по организации и проведению кадрового аудита в одной из организаций потребительской кооперации, а именно, на небольшом консервном заводе, занимающемся переработкой овощей и фруктов. На предприятии работает 80 человек из них 25- управленцы и специалисты, остальные – рабочие. В последние годы предприятие стало терять конкурентоспособность из-за недостаточного качества выпускаемой продукции и невозможности ее реализации на</p>	<p>В сфере управления персоналом можно выделить несколько направлений деятельности по описанной в задаче проблеме. Для преодоления возникшего кризиса необходимо провести диагностику кадрового потенциала организации; разработать стратегии реорганизации и кадровых программ</p>	<p>№1 Раздел 13 / 18 Страница 1 / 14</p>

	<p>насыщенном подобными товарами рынке.</p> <p>Руководство предприятия приняло решение о широкомасштабном внутреннем исследовании с целью выявления причин такой ситуации и пригласило специалистов для проверки разных направлений деятельности предприятия, в том числе и по управлению персоналом.</p> <p>Задание:</p> <p>Определите направление Вашей работы и последовательность Ваших действий.</p>	<p>поддержки;</p> <p>сокращение персонала;</p> <p>повышение производительности труда;</p> <p>разрешение конфликтов.</p>	
2.	<p>Специалисты в наше время нуждаются в следующих качествах:</p> <p>наличие глубоких макроэкономических знаний;</p> <p>детальное знание рынка, законов его развития, специфики и динамики рыночных отношений в России и в других странах;</p> <p>стремление к доскональному освоению узкой специальности, являющейся для конкретного работника основной;</p> <p>свободная ориентация совокупности рыночных отношений, в их взаимозависимости и взаимообусловленности.</p> <p>Кроме того, обязательны такие качества, как предприимчивость, ответственность, честность, принципиальность, скромность, физическое здоровье.</p> <p>Какими дополнительными качествами надо обладать современному специалисту, чтобы он был на “высоте положения”?</p>	<p>Современный специалист должен обладать такими качествами как способность найти оптимальный вариант решения в условиях ограниченного времени; возможность идти на оправданный риск и на внедрение нововведений в организации; умение поощрять участие членов коллектива в обсуждении проблем, способность отказаться от своей точки зрения, если докажут, что она не оптимальна; умение ясно, точно, кратко выразить свои мысли словами</p>	<p>№1</p> <p>Раздел 3 / 11</p> <p>Страница 1 / 19</p>
3.	<p>В травматологическом отделении должны работать в дневную смену 5 палатных медицинских сестер. В действительности работают только две медицинские сестры. Желаящих занять вакантные должности практически нет, т.к. заработная плата медицинских сестер является достаточно низкой. Работающие медицинские сестры в недалеком будущем так же собираются</p>	<p>Модели набора персонала: опора на собственные кадры, внутреннее продвижение персонала, пополняемого за счет молодых специалистов. Результаты - высокая стабильность, низкая текучесть,</p>	<p>№1</p> <p>Раздел 13 / 18</p> <p>Страница 1 / 14</p>

	<p>уволиться. Как старшей медицинской сестре решить проблему с кадрами? При ее решении старшая медицинская сестра должна основываться на знании моделей набора персонала.</p>	<p>удовлетворенность трудом, приверженность организации. Набор персонала вне организации. Результаты – высокий интеллектуальный потенциал, приверженность профессии. Сочетание постоянных и временно привлекаемых работников (для организаций с сезонной и неравномерной нагрузкой). Постоянное привлечение молодых специалистов на все должности, оплата за индивидуальные результаты и квалификацию.</p>	
4.	<p>Существует два основных способа руководства людьми: через прямое использование власти или через отказ от нее. В чем вы видите преимущества неформального управления по сравнению с директивным?</p>	<p>Неформальный стиль предполагает больше самостоятельности и инициативы других, допускает совместное обсуждение решений, при этом замечания и предложения учитываются и, если они полезны, принимаются. Дисциплина поддерживается на основе сознательного отношения к делу, наказания редки.</p>	<p>№1 Раздел 6 / 18 Страница 1 / 99</p>
5.	<p>Один из членов вашего коллектива внезапно заболел. Каждый сотрудник очень занят срочной работой. Работа отсутствующего также должна быть выполнена в срок. Как Вы поведете себя в такой ситуации?</p>	<p>Выходом из данной ситуации может быть выполнение работы заболевшего другим сотрудником за оплату. Анализируя решения, которые я приняла в ситуации,</p>	<p>№1 Раздел 7 / 11 Страница 12 / 38</p>

		мой стиль руководства по управленческой решетке Блейка - Моугона - групповое управление (стремление к успешному выполнению работы и хорошим человеческим отношениям в коллективе.	
--	--	---	--

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Дайте краткую характеристику принципу управления процессом оказания медицинской помощи «Принятие решений, основанное на фактах»	1)Эффективные решения основываются на объективном анализе данных и правильной их интерпретации. 2)Абстрагируясь от психологических особенностей восприятия и обработки информации, можно утверждать, что формализация многих управленческих процессов в здравоохранении все-таки возможна. 3)Особенно это касается управления технологическими процессами оказания медицинской помощи.	№15 Раздел 3 / 11 Страница 3 / 19
2.	Дайте краткую характеристику принципу управления процессом оказания медицинской помощи «Постоянное улучшение»	1)Постоянное улучшение КМП следует рассматривать как неизменную, но практически недостижимую цель (нет предела совершенству!). 2)Повышение КМП невозможно без постоянной оптимизации процесса ее оказания в ответ на	№15 Раздел 3 / 11 Страница 3 / 19

		<p>изменения внешней и внутренней среды учреждения здравоохранения на основе системного анализа поступающих данных, разработки корректирующих и предупреждающих действий, необходимых для совершенствования управленческих и производственных алгоритмов для повторяемых процессов, устранения причин возникающих проблем (несоответствия) и предупреждения повторного их возникновения</p>	
3.	<p>Дайте краткую характеристику принципу управления процессом оказания медицинской помощи «Взаимовыгодные отношения с поставщиками»</p>	<p>1) Поставщик может быть внутренним или внешним по отношению к учреждению здравоохранения. 2) Организация должна обеспечивать соответствие закупленной продукции (услуг) установленным требованиям к закупкам</p>	<p>№15 Раздел 3 / 11 Страница 3 / 19</p>
4.	<p>Дайте краткую характеристику принципу управления процессом оказания медицинской помощи «Принятие решений, основанное на фактах»</p>	<p>1) Эффективные решения основываются на объективном анализе данных и правильной их интерпретации. 2) Абстрагируясь от психологических особенностей восприятия и обработки информации, можно утверждать, что</p>	<p>№15 Раздел 3 / 11 Страница 3 / 19</p>

		формализация многих управленческих процессов в здравоохранении все-таки возможна	
5.	Дайте определение понятию «Процессный подход»	1) Этот подход представляет собой мощный методологический инструмент изучения и совершенствования деятельности любой организации. 2) Однако на практике его реализация оказывается отнюдь не простым делом.	№15 Раздел 3 / 11 Страница 3 / 19

ОПК-4. Способность к применению современных методик сбора и обработки информации, к проведению статистического анализа и интерпретации результатов, к изучению, анализу, оценке тенденций, к прогнозированию развития событий в состоянии популяционного здоровья населения

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		Знать
ОПК-4. Способность к применению современных методик сбора и обработки информации, к проведению статистического анализа и интерпретации результатов, к изучению, анализу, оценке тенденций, к прогнозированию развития событий в состоянии популяционного здоровья населения	ОПК-4.1.1. Знает способы применения современных методик сбора и обработки информации, проведения статистического анализа и интерпретации результатов	- основные статистические методы, используемые при решении профессиональных задач

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	<p>Что такое статистика?</p> <p>А. самостоятельная общественная наука, изучающая количественную сторону массовых общественных явлений</p> <p>Б. самостоятельная общественная наука, изучающая количественную сторону массовых общественных явлений в неразрывной связи с их качественной стороной</p> <p>В. практический метод и инструмент для изучения массовых общественных явлений</p> <p>Г. математический подход для изучения массовых общественных явлений</p>	самостоятельная общественная наука, изучающая количественную сторону массовых общественных явлений в неразрывной связи с их качественной стороной	№ 1 Раздел 3 / 18 Страница 1 / 66
2.	<p>Под медицинской статистикой понимают:</p> <p>А. отрасль статистики, изучающую здоровье населения</p> <p>Б. совокупность статистических методов, необходимых для анализа деятельности ЛПУ</p> <p>В. отрасль статистики, изучающую вопросы, связанные с медициной, гигиеной, санитарией и здравоохранением</p> <p>Г. отрасль статистики, изучающую вопросы, связанные с медициной и социальной гигиеной</p>	отрасль статистики, изучающую вопросы, связанные с медициной, гигиеной, санитарией и здравоохранением	№ 1 Раздел 3 / 18 Страница 2 / 66
Выберите несколько правильных ответов			
1.	<p>Основные типы распределений признаков в статистической совокупности:</p> <p>А. правильное</p> <p>Б. равномерное</p> <p>В. альтернативное</p> <p>Г. нормальное (симметричное)</p> <p>Д. асимметричное</p> <p>Е. дискретное</p>	альтернативное нормальное (симметричное) асимметричное	№ 1 Раздел 3 / 18 Страница 7 / 66
2.	<p>В чем заключается суть закона больших чисел?</p> <p>А. большие числа обеспечивают абсолютную достоверность любого исследования</p> <p>Б. с увеличением числа наблюдений результаты выборочного</p>	с увеличением числа наблюдений результаты выборочного исследования стремятся воспроизвести	№ 1 Раздел 3 / 18 Страница 4 / 66

	<p>исследования стремятся воспроизвести закономерности генеральной совокупности;</p> <p>В. достаточный объем наблюдений позволяет установить закономерности, которые не удается обнаружить при небольшом числе наблюдений.</p> <p>Г. все исследования должны проводиться на совокупностях численностью более 100</p> <p>Д. все исследования должны проводиться на совокупностях более 1000</p> <p>Е. среднее арифметическое большого числа случайных величин ведет себя как среднее арифметическое их математических ожиданий</p>	<p>закономерности генеральной совокупности</p> <p>достаточный объем наблюдений позволяет установить закономерности, которые не удается обнаружить при небольшом числе наблюдений.</p> <p>среднее арифметическое большого числа случайных величин ведет себя как среднее арифметическое их математических ожиданий</p>	
	Установите последовательность/Сопоставьте понятия		
1.	<p>Сопоставьте понятия, используемые в научных исследованиях, и вид их значимости:</p> <p>А. Научная новизна</p> <p>Б. Практическая значимость</p> <p>В. Теоретическая значимость</p> <p>Г. Социальная значимость</p> <p>Д. Альтернативный подход</p> <p>Е. Глубина исследования</p> <p>1. Вклад в науку</p> <p>2. Вклад в практику</p>	<p>научная новизна, теоретическая значимость, альтернативный подход - вклад в науку</p> <p>практическая значимость, социальная значимость, глубина исследования - вклад в практику</p>	<p>№1</p> <p>Раздел 3 / 18</p> <p>Страница 12 / 66</p>

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	<p>В Р-ской больнице число исследований на аппарате МРТ в динамике составило:</p> <p>В 2015 г.-120</p> <p>В 2016 г.-200</p> <p>В 2017 г.-220</p> <p>В 2018 г.-300</p> <p>В 2019 г.-350</p> <p>В 2020 г.- 400</p>	<p>Темп роста показывает, во сколько раз данный уровень ряда больше или меньше базисного уровня и представляет собой соотношение двух сравниваемых уровней. Темпы роста выражаются либо в</p>	<p>№1</p> <p>Раздел 3 / 18</p> <p>Страница 43 / 66</p>

	Необходимо определить темпы роста исследований по годам.	<p>виде процентов, либо в виде коэффициентов. Если темп роста больше единицы (100%), уровень ряда возрастает, если меньше -убывает.</p> <p>Ответ: В 2015 г.-120 В 2016 г.-200-160% В 2017 г.-220-110% В 2018 г.-300-136% В 2019 г.-350-117% В 2020 г.-400-114%</p>																																				
2.	<p>В Н-ском районе численность родившихся по годам представлена в таблице. Определите абсолютный прирост по годам.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>2015</th> <th>2016</th> <th>2017</th> <th>2018</th> <th>2019</th> <th>2020</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Число родившихся</td> <td>1110</td> <td>1150</td> <td>1165</td> <td>1169</td> <td>1171</td> <td>1165</td> </tr> </tbody> </table>		2015	2016	2017	2018	2019	2020	Число родившихся	1110	1150	1165	1169	1171	1165	<p>Абсолютный прирост характеризует размер увеличения (уменьшения) уровней ряда за отдельный промежуток времени.</p> <p>Ответ:</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>2015</td> <td>2016</td> <td>2017</td> <td>2018</td> <td>2019</td> <td>2020</td> </tr> <tr> <td>Число родившихся</td> <td>1110</td> <td>1150</td> <td>1165</td> <td>1169</td> <td>1171</td> <td>1165</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>40</td> <td>15</td> <td>4</td> <td>2</td> <td>-6</td> </tr> </tbody> </table>		2015	2016	2017	2018	2019	2020	Число родившихся	1110	1150	1165	1169	1171	1165			40	15	4	2	-6	<p>№1 Раздел 3 / 18 Страница 43 / 66</p>
	2015	2016	2017	2018	2019	2020																																
Число родившихся	1110	1150	1165	1169	1171	1165																																
	2015	2016	2017	2018	2019	2020																																
Число родившихся	1110	1150	1165	1169	1171	1165																																
		40	15	4	2	-6																																
3.	<p>За 2020 г. в С-ком районе у населения было зарегистрировано всего заболеваний 22209. Заболеваний системы кровообращения -11900, болезней органов дыхания – 7700, болезней органов пищеварения -1100, болезней костно-мышечного аппарата -1000, прочих болезней – 509. Определите экстенсивные показатели структуры заболеваемости.</p>	<p>Структура заболеваемости органов кровообращения - 53,5%, болезней органов дыхания – 34,7%, болезней органов пищеварения - 5%, болезней костно-мышечного аппарата – 4,5%, прочих болезней – 2,3%.</p>	<p>№1 Раздел 3 / 18 Страница 32 / 66</p>																																			
4.	<p>В Р-ской области 2 474556 жителей. В 2020 г. умерло жителей: от</p>	<p>Рассчитываются на 100000 населения.</p>	<p>№1 Раздел 3 / 18</p>																																			

	<p>болезней системы кроветворения-22048 человек, от новообразований -5142 человека, от болезней органов дыхания – 2424, от болезней органов пищеварения - 2062. Вычислите интенсивные показатели смертности от представленной патологии.</p>	<p>Полученный результат: болезни системы кроветворения - 891, новообразования - 208, болезни органов дыхания -98, болезни органов пищеварения - 83, на 100 тыс. населения</p>	<p>Страница 32 / 66</p>
5.	<p>В городе N в структуре младенческой смертности в 2021 г. на долю инфекций дыхательных путей приходилось 42 %, а кишечных инфекций - 35 %, в 2020 г. - 38 % и 30 % соответственно. Специалистом, анализирующим эти показатели сделан вывод о снижении младенческой смертности от этих видов патологии. Верен ли вывод, сделанный специалистом?</p>	<p>Вывод не верен. Младенческая смертность характеризует частоту явления, а в данном случае анализируются показатели структуры. По структуре нельзя судить о частоте явления.</p>	<p>№1 Раздел 3 / 18 Страница 32 / 66</p>

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	<p>Что обеспечивает медико-биологический раздел статистики?</p>	<p>1) мониторинг показателей здоровья населения и его отдельных контингентов; 2) установление причинно-следственных связей между явлениями в медицине, биологии, здравоохранении и других сферах жизнедеятельности, влияющих на здоровье человека; 3) обоснование необходимости оздоровительных мероприятий, их реализации с оценкой эффективности; 4) изучение основных количественных и качественных показателей</p>	<p>№1 Раздел 3 / 18 Страница 2 / 66</p>

		<p>деятельности системы здравоохранения с целью совершенствования ее организации и управления;</p> <p>5) использование результатов научно-практических исследований на доказательной основе;</p> <p>6) разработку исходных данных для экономики здравоохранения.</p>	
2.	<p>Что обеспечивает предмет статистики применительно к медицине, биологии, здравоохранению?</p>	<p>1) теоретические и методологические основы;</p> <p>2) количественную характеристику общественного здоровья и здравоохранения;</p> <p>3) закономерности результатов научно-практических исследований.</p>	<p>№1 Раздел 3 / 18 Страница 2 / 66</p>
3.	<p>В чем заключается системный подход?</p>	<p>1) использование совокупности методологических принципов для изучения объектов, явлений, процессов как целостных систем;</p> <p>2) разработка комплекса мероприятий и рекомендаций для их совершенствования.</p>	<p>№1 Раздел 3 / 18 Страница 5 / 66</p>
4.	<p>Что представляет собой системный анализ?</p>	<p>1) методология комплексного изучения системы (объекта, службы, процесса) как единого целого, ее целей, функций, структуры, организации;</p> <p>2) выявление положительных и отрицательных сторон системы;</p>	<p>№1 Раздел 3 / 18 Страница 5 / 66</p>

		3) разработка мероприятий для ее коррекции на основе использования различных наук, математических методов и вычислительной техники.	
5.	Какими методами и способами получают данные для исследования?	1) Путем непосредственного наблюдения, когда данные регистрируются непосредственно исследователем на месте их формирования; 2) методом выкопировки (извлечения) из учетно-отчетной документации медицинских организаций. 3) анамнестическим методом, при котором регистрируются ответы респондента; 4) анкетным способом, в ходе которого респонденты самостоятельно заполняют анкеты. 5) способом интервьюирования, при котором респондентам задают вопросы.	№1 Раздел 3 / 18 Страница 23 / 66

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		Уметь
ОПК-4. Способность к применению современных методик сбора и обработки информации, к проведению статистического анализа и	ОПК-4.2.1. Умеет проводить статистический анализ данных с помощью	- применять статистические методы к решению профессиональных задач;

интерпретации результатов, к изучению, анализу, оценке тенденций, к прогнозированию развития событий в состоянии популяционного здоровья населения	компьютерных программ и адекватно интерпретирует результаты для решения профессиональных задач	интерпретировать полученные результаты в соответствии с содержанием задачи; находить статистические закономерности
--	--	--

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Оптимальным числом взаимосвязанных признаков в комбинационной таблице следует считать: А. один–два Б. три–четыре В. пять–шесть Г. более шести	три–четыре	№1 Раздел 3 / 18 Страница 15 / 66
2.	Свойство репрезентативности характерно для статистической совокупности: А. генеральной Б. выборочной В. непрерывной Г. аналитической	выборочной	№1 Раздел 3 / 18 Страница 16 / 66
Выберите несколько правильных ответов			
1.	Статистические таблицы могут быть: А. простыми Б. комбинационными В. контрольными Г. аналитическими Д. групповыми Е. дискретными	простыми комбинационными групповыми	№1 Раздел 3 / 18 Страница 15 / 66
2.	Какими могут быть динамические ряды? А. простыми Б. комбинированными В. дискретными Г. сложными Д. моментными Е. пролонгированными	простыми сложными моментными	№1 Раздел 3 / 18 Страница 43 / 66
Установите последовательность/Сопоставьте понятия			
1.	Сопоставьте конкретные мероприятия и форму подготовки к исследовательской деятельности: Мероприятия	характеристика технического оснащения и требуемых	№1 Раздел 3 / 18 Страница 11 / 66

	<p>А. Характеристика технического оснащения и требуемых материальных средств Б. Сбор материала В. Характер обработки материала Г. Определение объема статистической совокупности Д. Установление сроков и места исследования Е. Определение исполнителей</p> <p>Форма подготовки к исследовательской деятельности: 1. Составление Плана исследования 2. Составление Программы исследования</p>	<p>материальных средств, определение объема статистической совокупности, установление сроков и места исследования, определение исполнителей - составление Плана исследования</p> <p>сбор материала, характер обработки материала - составление Программы исследования</p>	
--	---	---	--

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	<p>Из представленного массива в 5500 амбулаторных карт пациентов Н-ской поликлиники (генеральная совокупность) необходимо выбрать для исследования методом случайного отбора 300 карт. Как это сделать?</p>	<p>Осуществляется методом жеребьевки. Используются таблицы случайных чисел. Все единицы генеральной совокупности нумеруются. На одинаковых карточках пишутся номера, методом жеребьевки осуществляется отбор 300 единиц для исследования.</p>	<p>№1 Раздел 3 / 18 Страница 24 / 66</p>
2.	<p>Составьте макет групповой таблицы «Характеристика заболеваемости с временной нетрудоспособностью в зависимости от возраста и пола», используя возрастные периоды: – до 30 лет, 31-40 лет, 41 и старше, для мужчин, женщин и «всего»</p>	<p>Групповая таблица содержит информацию по двум признакам: один из них представлен в виде сказуемого, другой в виде подлежащего. Для данного задания макет таблицы будет следующим: «Характеристика заболеваемости с</p>	<p>№1 Раздел 3 / 18 Страница 15 / 66</p>

		<p>временной нетрудоспособностью в зависимости от возраста и пола»</p> <table border="1" data-bbox="850 376 1181 898"> <thead> <tr> <th>Возраст</th> <th>М</th> <th>Ж</th> <th>Всего</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>До 30</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>31-40</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>41 и старше</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Итого</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Возраст	М	Ж	Всего	До 30				31-40				41 и старше				Итого				
Возраст	М	Ж	Всего																				
До 30																							
31-40																							
41 и старше																							
Итого																							
3.	<p>Составьте макет простой таблицы «Уровни общей заболеваемости в районах В. области на 100000 населения» включив в таблицу 8 районов.</p>	<p>Простой считается таблица, в которой представлены данные с учетом лишь одного признака</p> <table border="1" data-bbox="850 1084 1120 1720"> <thead> <tr> <th>Районы</th> <th>Уровень заболеваемости (на 100 000 населения)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td></td></tr> </tbody> </table>	Районы	Уровень заболеваемости (на 100 000 населения)	1		2		3		4		5		6		7		8		<p>№1 Раздел 3 / 18 Страница 15 / 66</p>		
Районы	Уровень заболеваемости (на 100 000 населения)																						
1																							
2																							
3																							
4																							
5																							
6																							
7																							
8																							
4.	<p>Для оценки правильности заполнения информированных добровольных согласий историй болезни в С-кой больнице за 2022 г. из 13000 историй болезни необходимо отобрать 1300, используя метод механического отбора. Как это сделать?</p>	<p>Для осуществления отбора все единицы совокупности располагаются в определенном порядке. Отбор производится с учетом начальной буквы фамилии, номера истории болезни или</p>	<p>№1 Раздел 3 / 18 Страница 24 / 66</p>																				

		других признаков. Если речь идет о выборе историй болезней, то можно взять каждую пятую, шестую или десятую историю болезни.	
5.	В больнице № 1 города С. показатель больничной летальности составил 2,1 %, а в больнице № 2 - 1,2 %. Эксперт, оценивавший указанные показатели, сделал вывод о том, что в больнице № 2 качество лечения лучше. Правильно ли сделан такой вывод? Корректно ли такое утверждение?	Сделать вывод о корректности или некорректности данного утверждения по представленным данным нельзя, так как в больницах может быть разная структура коек, в данном случае для сравнения качества лечения нужно применить метод стандартизации, на основе знания структуры коечного фонда и его сопоставления.	№1 Раздел 3 / 18 Страница 49 / 66

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Что требуется определить для изучения любого явления?	1) объект исследования; 2) единицу наблюдения и ее учетные признаки; 3) статистическую совокупность; 4) необходимый объем наблюдений.	№1 Раздел 3 / 18 Страница 3 / 66
2.	Дайте определение динамического ряда	1) Совокупность однородных статистических величин, показывающих изменение какого-либо явления во времени, 2) эти величины расположены в хронологическом порядке через определенные промежутки времени.	№1 Раздел 3 / 18 Страница 43 / 66
3.	Как отбираются единицы	1) Отбор единиц	№1

	наблюдения при выборочном методе?	наблюдения из генеральной совокупности осуществляется так, чтобы у каждой единицы были равные шансы попасть в выборку, 2) это называется рандомизацией.	Раздел 3 / 18 Страница 24 / 66
4.	Что представляет собой динамический ряд?	1) совокупность однородных статистических величин, показывающих изменение какого-либо явления во времени, 2) эти величины расположены в хронологическом порядке через определенные промежутки времени.	№1 Раздел 3 / 18 Страница 43 / 66
5.	Какие показатели необходимо определять при анализе динамического ряда?	1) абсолютный прирост 2) темп прироста 3) темп роста 4) абсолютное значение одного процента прироста.	№1 Раздел 3 / 18 Страница 43 / 66

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		Иметь навык (опыт деятельности)
ОПК-4. Способность к применению современных методик сбора и обработки информации, к проведению статистического анализа и интерпретации результатов, к изучению, анализу, оценке тенденций, к прогнозированию развития событий в	ОПК-4.3.1. Владеет современными методиками сбора статистической информации в профессиональных информационных источниках и в научной литературе.	- практического использования современных математических методов решения профессиональных задач, применения программных средств решения статистических задач

состояния популяционного здоровья населения		
---	--	--

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Единицы наблюдения, отобранные для исследования, характеризуются признаками, которые называются: А. отчетными Б. учетными В. зачетными Г. подотчетными	учетными	№1 Раздел 3 / 18 Страница 21 / 66
2.	Как изображается среднее квадратическое отклонение в генеральной совокупности? А. s Б. σ В. k Г. q	σ	№1 Раздел 3 / 18 Страница 38 / 66
Выберите несколько правильных ответов			
1.	Основные функции управления: А) планирование Б) прогнозирование В) организация Г) делегирование Д) мониторинг Е) формирование документации	планирование; прогнозирование; организация;	№15 Раздел 10 / 11 Страница 1 / 28
2.	Какие существуют методы стандартизации? А. сравнительный метод Б. прямой метод В. косвенный метод Г. последовательный метод Д. обратный метод Е. параллельный метод	прямой метод косвенный метод обратный метод	№1 Раздел 3 / 18 Страница 49 / 66
Установите последовательность/Сопоставьте понятия			
1.	Сопоставьте цифровое значение коэффициента корреляции и его характеристику: Значение коэффициента корреляции: А.- 0,05 Б.- 0,1 В.- 0,12 Г. -0,09 Д.- 0, 9 Е. -0,98	0,05; 0,1; 0,12; 0,09 - Связь слабая 0, 9; 0,98 - Связь высокая	№1 Раздел 3 / 18 Страница 52 / 66

	1. Связь слабая 2. Связь высокая		
--	-------------------------------------	--	--

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	<p>Наиболее точные исследования распространенности конкретных заболеваний на планете можно получить, обследуя все население земного шара, т.е. собрав данные на основе генеральной совокупности. Провести такое исследование, как правило, не предоставляется возможным. Каким образом можно получить достоверную информацию по распространенности, например, болезней системы кровообращения? Какие требования предъявляются к таким исследованиям?</p>	<p>Для изучения распространенности явления, например, распространенности конкретного заболевания, в качестве генеральной совокупности может рассматриваться население какого-либо города или села. Генеральная совокупность определяется не только территориальными границами. Ее формирование возможно с учетом иных признаков: возраст, пол, профессия, а также их сочетанием. Таким образом, в зависимости от цели и задач исследования определяется формат генеральной совокупности. Зачастую невозможно, и нецелесообразно проводить углубленный анализ всех единиц генеральной совокупности. Именно поэтому исследование ограничивают определенной частью</p>	<p>№1 Раздел 3 / 18 Страница 24 / 66</p>

		единиц - выборочной совокупностью, обладающей всеми ее свойствами. Такая совокупность должна быть репрезентативной, т.е. представленной с точки зрения содержания составляющих элементов, их соотношения и закономерностей, присущих генеральной совокупности.	
2.	В рамках специального изучения факторов, влияющих на рождаемость (влияние брачности и ее длительности), необходимо сформировать когорту для определения численности детей, рожденных в семье за определенный интервал супружеской жизни. Как это сделать для получения максимально корректного результата?	Необходимо взять за единицу наблюдения молодых (до 30 лет) супругов, проживающих на территории одного города, вступивших в первый брак в течение определенного года, и проследить детородную функцию за пять лет их супружеской жизни. В этом случае получается когорта, состоящая из единиц наблюдения, однородных сразу по пяти признакам.	№1 Раздел 3 / 18 Страница 24 / 66
3.	В городе А сердечно-сосудистые заболевания составляют 45 %, а в городе Б - 52 % от всех заболеваний. Очевидно, что уровень в 52% значимо выше, чем 45%. Можно ли утверждать, что в городе Б сердечно-сосудистые заболевания встречаются чаще? Аргументируйте свой ответ.	Утверждение неверно. Считать, что в городе Б сердечно-сосудистые заболевания встречаются чаще нельзя, процент сердечно-сосудистых заболеваний в городе Б может быть выше за счет меньшего удельного веса других заболеваний; по структуре нельзя судить о частоте.	№1 Раздел 3 / 18 Страница 32 / 66
4.	В районе С, имеющем население 25500 человек, медицинская сеть представлена центральной районной	Показатель обеспеченности врачами является	№1 Раздел 3 / 18 Страница 33 / 66

	больницей, в которой работают 38 врачей. В соседнем район К, численность населения 37 000 человек. В центральной районной больнице этого района работают 42 врача. Рассчитайте показатель обеспеченности врачами в каждом районе. В каком районе обеспеченность врачами выше?	показателем соотношения и рассчитывается на 10 000 населения. На основании расчетов $(38/25500*10000=14,9)$ $(42/37000*10000=11,4)$ Делается вывод, что обеспеченность врачами в районе С выше, чем в районе К.	
5.	В хирургическом отделении на 40 коек многопрофильной больницы №3, в течение года была оказана медицинская помощь 1000 пациентам. У 32 из них был зафиксирован летальный исход. В аналогичном отделении многопрофильной больницы № 5 на 70 коек медицинская помощь была оказана 1900 пациентам, при этом летальный исход наступил у 44 пациентов. Сравните показатели летальности в хирургических отделениях обеих больниц. Сделайте вывод о качестве лечения.	Необходимо рассчитать показатели летальности по двум больницам: $(32/1000*100\%=3,2\%)$ $(44/1900*100\%=2,3\%)$. Таким образом, показатель летальности в больнице №5 ниже, чем в больнице №3, что может свидетельствовать о более высоком качестве оказания хирургической помощи в больнице №5.	№1 Раздел 3 / 18 Страница 31 / 66

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Как вычисляется интенсивный показатель?	1) это показатель частоты, 2) он вычисляется на 100, 1000, 10000 в однородной среде, т.е. в среде, продуцирующей это явление.	№1 Раздел 3 / 18 Страница 31 / 66
2.	Как рассчитывается экстенсивный показатель?	1) Это показатель структуры распределения частей в целом, он выражается в процентах (%). 2) Однако общее число случаев может приниматься не только за 100, но и за 1000, и за 10 000. Тогда рассматриваемый	№1 Раздел 3 / 18 Страница 32 / 66

		показатель вычисляется, соответственно, в промилле или процедимилле.	
3.	Какие виды графических изображений используются для наглядного отражения результатов статистических исследований?	1)Используются диаграммы и картограммы. 2)Диаграммы – это изображение статистических данных при помощи линий и фигур; 3) Картограммы и картодиаграммы – это изображение территориального распределения статистических данных с помощью географических карт.	№1 Раздел 3 / 18 Страница 47 / 66
4.	Для каких целей используется обратный метод стандартизации?	Обратный метод стандартизации используют при сравнении групп, в которых среда, где изучается то или иное явление, характеризуется одним числом, в то время как признак имеет определенные градации.	№1 Раздел 3 / 18 Страница 49 / 66
5.	Какие диаграммы используют для графического изображения интенсивных показателей (уровень рождаемости, смертности, естественного прироста населения и др.) в динамике изучаемого явления?	1)Используют линейные и столбиковые диаграммы. 2)Основа построения линейных диаграмм - две взаимно перпендикулярные линии: горизонтальная (ось абсцисс) и вертикальная (ось ординат), на которых в соответствии с избранным масштабом откладывают изучаемое явление (ось ординат) и интервалы времени (ось абсцисс).	№1 Раздел 3 / 18 Страница 47 / 66

		3) При построении столбиковых диаграмм (гистограмм) статистические данные изображаются согласно выбранному масштабу, в виде столбиков одинаковой ширины, расположенных на горизонтальной линии и различающихся по высоте, которая определяется величиной изучаемого явления.	
--	--	--	--

ПК-1. Способность и готовность к организации и проведению научных исследований, включая выбор цели и формулировку задач, планирование, подбор адекватных методов, сбор, обработку, анализ данных и публичное их представление с учетом требований информационной безопасности

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		Иметь навык (опыт деятельности)
ПК-1. Способность и готовность к организации и проведению научных исследований, включая выбор цели и формулировку задач, планирование, подбор адекватных методов, сбор, обработку, анализ данных и публичное их представление с учетом требований информационной безопасности	ПК-1.3.1. Владеет методами организации и проведения медико-социальных и социально-экономических научных исследований, включая выбор цели и формулировку задач, планирование, подбор адекватных методов, сбор, обработку, анализ данных и публичное их представление с учетом требований информационной безопасности.	-владения методами организации и проведения медико-социальных и социально-экономических научных исследований, включая выбор цели и формулировку задач, планирование, подбор адекватных методов, сбор, обработку, анализ данных и публичное их представление с учетом требований информационной безопасности

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
---	--------------------	------------------	----------

Выберите один правильный ответ			
1.	<p>Когда используется косвенный метод стандартизации при статистическом исследовании?</p> <p>А. когда известно распределение среды и изучаемого явления в зависимости от градации продуцирующей среды</p> <p>Б. в случае сопоставления групп, в которых при наличии градации среды градация изучаемого явления отсутствует</p> <p>В. при сравнении групп, в которых среда, где изучается то или иное явление, характеризуется одним числом, в то время как признак имеет определенные градации</p> <p>Г. никогда</p>	<p>в случае сопоставления групп, в которых при наличии градации среды градация изучаемого явления отсутствует</p>	<p>№ 1</p> <p>Раздел 3 / 18</p> <p>Страница 49 / 66</p>
2.	<p>Уровень заболеваемости с временной утратой трудоспособности характеризуется коэффициентом</p> <p>А. Интенсивным</p> <p>Б. Экстенсивным</p> <p>В. Наглядности</p> <p>Г. Соотношения</p>	<p>Интенсивным</p>	<p>Раздел 4 / 18</p> <p>Страница 44 / 64</p>
Выберите несколько правильных ответов			
1.	<p>Понятие «рандомизация» в применении к научным исследованиям означает следующее:</p> <p>А. исследование является сравнительным, есть основная и контрольная группа</p> <p>Б. основная и контрольная группа формируется случайным методом</p> <p>В. основная и контрольная группа формируется специальным методом</p> <p>Г. статистическая обработка результатов проводится по особой методике</p> <p>Д. в исследовании используется метод случайного отбора</p> <p>Е. в процессе рандомизации не используется генератор случайных чисел</p>	<p>исследование является сравнительным, есть основная и контрольная группа</p> <p>основная и контрольная группа формируется случайным методом</p> <p>в исследовании используется метод случайного отбора</p>	<p>№ 4</p> <p>Раздел 3 / 6</p> <p>Страница 39 / 139</p>
2.	<p>Какие показатели относятся к показателям динамического ряда?</p> <p>А. показатель наглядности</p> <p>Б. показатель рождаемости</p> <p>В. показатель роста</p> <p>Г. показатель прироста</p>	<p>показатель наглядности</p> <p>показатель роста</p> <p>показатель прироста</p>	<p>№1</p> <p>Раздел 3 / 18</p> <p>Страница 43 / 66</p>

	Д. показатель уменьшения Е. показатель увеличения		
	Установите последовательность/Сопоставьте понятия		
1.	Установите соответствие между группой критериев, используемых при экспертизе инновационных проектов и их сущностью: А. перспективы развития отрасли Б. стабильность спроса В. квалификация менеджеров Г. организационно-управленческая структура организации Д. финансовое и экономическое положение организации Е. технологический уровень производства 1. характеризует предприятие 2. характеризует отрасль и отраслевой рынок	перспективы развития отрасли, стабильность спроса - характеризует отрасль и отраслевой рынок квалификация менеджеров, организационно-управленческая структура организации, финансовое и экономическое положение организации, технологический уровень производства- характеризует предприятие	№1 Раздел 3 / 11 Страница 14 / 19

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В городе С. в 2019 году проживало лиц в возрасте: до 15 лет - 8500 от 15 до 49 лет - 15000 50 лет и старше - 6500 при общей численности населения 30000 Рассчитайте долю возрастной группы до 15 лет	Число лиц определенного возраста $\times 100 /$ Общая численность населения Для возрастной группы до 15 лет показатель будет равен: $8500 \times 100 / 30000 = 28,3 \%$	№ 1 Раздел 3 / 18 Страница 32 / 66
2.	В городе С. в 2019 году проживало лиц в возрасте: до 15 лет - 8500 от 15 до 49 лет - 15000 50 лет и старше - 6500 при общей численности населения 30 000 Рассчитайте долю возрастной группы от 15 до 49 лет	Для возрастной группы от 15 до 49 лет: $15000 \times 100 / 30000 = 50 \%$	№ 1 Раздел 3 / 18 Страница 32 / 66
3.	В городе С. в 2019 году проживало лиц в возрасте:	Для возрастной группы 50 лет и старше:	№ 1 Раздел 3 / 18

	до 15 лет - 8500 от 15 до 49 лет - 15000 50 лет и старше - 6500 при общей численности населения 30 000 Рассчитайте долю возрастной группы 50 лет и старше	$6500 \times 100 / 30000 = 21,7 \%$	Страница 32 / 66
4.	В течение года в стационарных учреждениях города В. было пролечено 4487 человек. Из общего числа госпитализированных работающие составили 2169, неработающие – 2318, в том числе лица пенсионного возраста – 1046, инвалиды – 501, безработные граждане – 452, учащиеся – 310 человек. Общая численность населения составила 21995 человек, из них работающих – 8798. На основании имеющихся данных рассчитайте интенсивные показатели	Уровень госпитализации населения в целом составил 20,4 %. $(4487 \times 100) / 21995 = 20,4$ Частота госпитализации неработающего населения - 17,6 % $(2318 \times 100) / 13197 = 17,6$ несколько ниже, чем работающего - 24,6 %. $(2169 \times 100) / 8798 = 24,6$	№ 1 Раздел 3 / 18 Страница 31 / 66
5.	В течение года в стационарных учреждениях города В. было пролечено 4487 человек. Из общего числа госпитализированных работающие составили 2169, неработающие – 2318, в том числе лица пенсионного возраста – 1046, инвалиды – 501, безработные граждане – 452, учащиеся – 310 человек. Общая численность населения составила 21995 человек, из них работающих – 8798. На основании имеющихся данных рассчитайте экстенсивные показатели госпитализированной заболеваемости с учетом категории населения.	Из общего числа госпитализированных больше половины (51,7%) составили неработающие граждане, $(2318 \times 100) / 4487 = 51,7$ в том числе: лица пенсионного возраста – 23,3 %, инвалиды – 11,2 %, безработные – 10,1 % и учащиеся – 7,1 %.	№ 1 Раздел 3 / 18 Страница 32 / 66

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Что включает в себя третий этап статистического исследования?	1) сводка и группировка материала; 2) перенос собранной информации с бумажных носителей в электронную базу	№1 Раздел 3 / 18 Страница 26 / 66

		<p>данных;</p> <p>3) проверка, систематизация собранных данных по группам и подгруппам</p> <p>4) сводка - технические операции по распределению данных по группам, таблицам;</p> <p>5) итог- обработка материалов исследования (характеризуют всю исследуемую совокупность, рассчитывают различные статистические показатели, собранные данные проверяют на наличие ошибок, составляют таблицы, динамические ряды, визуализируют материал.</p>	
2.	Что такое динамический ряд?	<p>1) совокупность однородных статистических величин, показывающих изменение какого-либо явления во времени, расположенных в хронологическом порядке через определенные промежутки времени.</p> <p>2) Динамические ряды могут быть простыми и сложными, интервальными и моментными.</p> <p>3) Уровни динамического ряда выражаются абсолютными числами, средними и относительными величинами.</p>	<p>№1</p> <p>Раздел 3 / 18</p> <p>Страница 43 / 66</p>
3.	Какие виды графических изображений используют для наглядного изображения полученных статистических данных?	<p>1) Самые распространенные виды диаграмм - линейные, плоскостные, объем-</p>	<p>№1</p> <p>Раздел 3 / 18</p> <p>Страница 47 / 66</p>

		<p>ные и фигурные.</p> <p>2) Для графического изображения интенсивных показателей (уровень рождаемости, смертности, естественного прироста населения и др.), показателей соотношения (обеспеченность населения больничными койками, врачами, средним медицинским персоналом и др.), динамики изучаемого явления используют линейные графики или столбиковые диаграммы</p> <p>3) Для изображения сезонных колебаний изучаемых явлений, имеющих циклический характер, необходимо использовать радиальную диаграмму</p>	
4.	На какие факторы при изучении заболеваемости по обращаемости необходимо обращать внимание?	<p>1) учитывается доступность медицинской помощи,</p> <p>2) обеспеченность врачами,</p> <p>3) возможность обращаться за медицинской помощью по месту жительства и работы, а также в специализированные учреждения</p>	<p>№1</p> <p>Раздел 4 / 18</p> <p>Страница 34 / 64</p>
5.	Какие существуют методы изучения общей заболеваемости?	<p>1) по данным медицинских осмотров (предварительные, периодические, профилактические, предсменные, послесменные)</p> <p>2) по данным о причинах смерти (основной учетный документ - медицинское свидетельство о смерти)</p>	<p>№1</p> <p>Раздел 4 / 18</p> <p>Страница 36 / 64</p>

		3) по данным обра- щаемости в меди- цинские организации	
--	--	---	--

ПК-4 Готовность к оценке экономических и финансовых показателей, применяемых в сфере охраны здоровья граждан

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		Знать
ПК-4 Готовность к оценке экономических и финансовых показателей, применяемых в сфере охраны здоровья граждан	ПК-4.1.1. Знает способы оценки экономических и финансовых показателей, применяемых в сфере охраны здоровья граждан при планировании, обосновании и осуществлении закупок для нужд медицинских организаций.	- оценки экономических и финансовых показателей, применяемых в сфере охраны здоровья граждан при планировании, обосновании и осуществлении закупок для нужд медицинских организаций

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Что такое финансовый менеджмент в здравоохранении? А. управление движением финансовых ресурсов объекта здравоохранения и финансовыми отношениями, возникающими в процессе движения финансовых ресурсов. Б. выбор конкретных методов, необходимых для достижения поставленной цели в реальных условиях В. основные принципы рациональной организации финансирования здравоохранения Г. комплексная деятельность для получения наиболее эффективных результатов	управление движением финансовых ресурсов объекта здравоохранения и финансовыми отношениями, возникающими в процессе движения финансовых ресурсов	№1. Раздел 7 / 18 Страница 37 / 58
2.	Дайте определение понятия	совокупность	№1.

	<p>«Финансы»</p> <p>А. вся налогооблагаемая база государства</p> <p>Б. совокупность денежных средств, возникающих в процессе распределения и перераспределения стоимости внутреннего валового продукта в связи с формированием централизованных и децентрализованных фондов и их использованием</p> <p>В. совокупность всех денежных средств, которые поступают в государственную казну.</p> <p>Г. это относительное понятие, характеризующее любой денежный эквивалент</p>	денежных средств, возникающих в процессе распределения и перераспределения стоимости внутреннего валового продукта в связи с формированием централизованных и децентрализованных фондов и их использованием	Раздел 7 / 18 Страница 36 / 58
	Выберите несколько правильных ответов		
1.	<p>Какие средства включают источники финансовых ресурсов системы здравоохранения в соответствии со статьей 41 Конституции Российской Федерации?</p> <p>А. работодателя</p> <p>Б. федерального бюджета</p> <p>В. налогоплательщика</p> <p>Г. бюджетов субъектов Российской Федерации</p> <p>Д. ОМС</p> <p>Е. средства, изъятые в пользу бюджета</p>	<p>федерального бюджета</p> <p>бюджетов субъектов Российской Федерации</p> <p>ОМС</p>	<p>№1.</p> <p>Раздел 7 / 18</p> <p>Страница 9 / 58</p>
2.	<p>За счет чего формируются средства ОМС согласно Федеральному закону от 29.11.2010 № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации»?</p> <p>А. подоходного налога на физических лиц</p> <p>Б. страховых взносов на ОМС</p> <p>В. средств федерального бюджета, передаваемых в бюджет Федерального фонда в случаях, установленных федеральными законами</p> <p>Г. средств бюджетов субъектов Р Ф, передаваемых в бюджеты территориальных фондов</p> <p>Д. средств пенсионного фонда, передаваемых в ТФОМС</p>	<p>страховых взносов на ОМС</p> <p>средств федерального бюджета, передаваемых в бюджет Федерального фонда в случаях, установленных федеральными законами</p> <p>средств бюджетов субъектов Р Ф, передаваемых в бюджеты территориальных фондов</p>	<p>№1</p> <p>Раздел 7 / 18</p> <p>Страница 9 / 58</p>

	Е. средств социальных фондов ОМС		
	Установите последовательность/Сопоставьте понятия		
1.	Сопоставьте номера статей расходов сметы медицинских учреждений и направления расходов по ним: Номера статей А. Статья 1 Б.Статья 2 В. Статья 3 Г.Статья 4 Д.Статья 9 Е. Статья 10 Направления расходов: 1. Расходы, связанные с оплатой труда и начислениями на нее 2. Расходы, связанные с функционированием медицинской организации и непосредственным лечением больных	Статья 1. Статья 2. -Расходы, связанные с оплатой труда и начислениями на нее Статья 3. Статья 4. Статья 9. Статья 10. - Расходы, связанные с функционированием медицинской организации и непосредственным лечением больных	№1. Раздел 7 / 18 Страница 3 / 58

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Численность прикрепленного к поликлинике № 15 населения 30 000 человек. Рассчитайте объем финансирования поликлиники в рамках госзаказа, если норматив объема посещений на 1 жителя в учреждение 3 уровня (каким является данная поликлиника) 4,5 посещения в год, а средняя стоимость посещения -560 рублей.	Для расчета необходимо узнать общее количество посещений, которое должно быть предоставлено поликлинике в рамках госзаказа $30000 \cdot 4,5 = 135000$ посещений, а далее рассчитать общий объем финансовых поступлений: $135000 \text{ посещений} \cdot 560 \text{ рублей} = 75\,600\,000 \text{ руб.}$	№1. Раздел 7 / 18 Страница 11 / 58
2.	В Н-ской области 2 600 700 жителей. Все застрахованы по ОМС. Правительственным постановлением установлен подушевой норматив финансирования Программы государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи на текущий год в размере 20 000 рублей, в том числе на обеспечение территориальной программы обязательного	На обеспечение Территориальной программы госгарантий в Н-ской области в целом должно быть предусмотрено: $52\,014\,000\,000 \text{ рублей}$ ($2600700 \cdot 20000$), из них на реализацию Территориальной	№1. Раздел 7 / 18 Страница 11 / 58

	медицинского страхования 15 700 рублей. Рассчитайте сумму, которая должна быть предусмотрена на обеспечение Территориальной программы госгарантий в Н-ской области в целом и Территориальной программы ОМС.	программы ОМС-40 830 990 000 рублей	
3.	Центральная районная больница Г-области осуществляет свою деятельность в рамках реализации территориальной программы государственных гарантий оказания населению бесплатной медицинской помощи. Помимо терапевтического, хирургического, гинекологического и педиатрического отделений имеет в своем составе фтизиатрическое отделение. Закупки медикаментов для лечения пациентов всех отделений были осуществлены за счет средств системы обязательного медицинского страхования. Правомерен ли такой подход к приобретению медикаментов?	Нет, не правомерен. Использование средств ОМС для приобретения медикаментов для фтизиатрического отделения будет квалифицировано как нецелевое использование средств. Лечение больных туберкулезом в специализированных отделениях в соответствии с действующей нормативной базой должно финансироваться за счет средств областного бюджета. Приобретение медикаментов для лечения больных туберкулезом также должно осуществляться за счет средств бюджета	№1 Раздел 7 / 18 Страница 11 / 58
4.	Рассчитайте объем средств, которые за год получит частный диагностический центр, осуществляющий исследование на компьютерном томографе, если по системе ОМС центром получено задание в объеме 5500 исследований, а в рамках своей коммерческой деятельности центр планирует осуществить 15000 исследований. При этом по ОМС установлен тариф на каждое исследование -3100 рублей, а в рамках платных услуг – 6600 рублей.	Расчет: По ОМС -5500*3100 =17 050 000 руб. В рамках оказания платных медицинских услуг -15000*6600 =99 000 000 руб. Итого:116 050 000 рублей	№1 Раздел 6 / 18 Страница 27 / 99
5.	При городской больнице открыто	Нет, неправильно.	№1

	<p>отделение по оказанию паллиативной медицинской помощи. Приобретение изделий медицинского назначения и медикаментов для лечения пациентов в этом отделении было осуществлено за счет средств системы обязательного медицинского страхования, как и для существовавших ранее отделений терапии, неврологии, хирургии, педиатрии. Правильно ли выбран финансовый источник для приобретения изделий медицинского назначения и медикаментов для оказания паллиативной помощи?</p>	<p>Использование средств ОМС для приобретения медикаментов для оказания паллиативной медицинской помощи будет квалифицировано проверяющими как нецелевое использование средств. Лечение пациентов в отделениях паллиативной помощи в соответствии с действующей нормативной базой должно финансироваться за счет средств областного бюджета</p>	<p>Раздел 6 / 18 Страница 27 / 99</p>
--	---	---	---

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	<p>Дайте определение понятию «Бюджет», укажите из каких частей он состоит?</p>	<p>1) Бюджет - форма образования и расходования денежных средств, предназначенных для финансового обеспечения задач и функций государственного и местного самоуправления, т.е. финансовое выражение плана развития государства на предстоящий год. 2) Государственный бюджет состоит из доходной и расходной частей.</p>	<p>№1 Раздел 7 / 18 Страница 1 / 58</p>
2.	<p>В чем заключается основная характеристика сдельной оплаты труда?</p>	<p>Сдельная форма оплаты труда – такая оплата, при которой формирование заработной платы</p>	<p>№1 Раздел 8 / 18 Страница 20 / 46</p>

		осуществляется с учетом объема (количества) выполненной работы, оказанных услуг за определенный период (чаще всего - за месяц).	
3.	Что из себя представляет Бюджетный процесс?	Это деятельность органов государственной власти, органов местного самоуправления и иных участников по составлению и рассмотрению проектов бюджетов, утверждению и исполнению бюджетов, контролю их исполнения, осуществлению бюджетного учета, составлению, внешней проверке, рассмотрению и утверждению бюджетной отчетности	№1 Раздел 7 / 18 Страница 1 / 58
4.	В чем заключаются денежные обязательства организации или учреждения?	Заключаются в обязанности получателя бюджетных средств уплатить бюджету, физическому лицу и юридическому лицу за счет средств бюджета определенные денежные средства в соответствии с выполненными условиями гражданско-правовой сделки	№1 Раздел 7 / 18 Страница 13 / 58
5.	Кто может выступать в качестве распорядителей бюджетных средств?	Могут выступать: 1) органы государственной власти, управления государственным внебюджетным фондом, 2) органы местного самоуправления,	№1 Раздел 7 / 18 Страница 13 / 58

		местной администрации, 3) казенные учреждения, имеющие право распределять бюджетные ассигнования и лимиты бюджетных обязательств между подведомственными распорядителями и (или) получателями бюджетных средств	
--	--	--	--

Результаты освоения ОП (компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		Уметь
ПК-4 Готовность к оценке экономических и финансовых показателей, применяемых в сфере охраны здоровья граждан	ПК-4.2.1. Умеет анализировать экономические и финансовые показатели, применяемые в сфере охраны здоровья граждан при планировании, обосновании и осуществлении закупок для нужд медицинских организаций.	- анализировать экономические и финансовые показатели, применяемые в сфере охраны здоровья граждан при планировании, обосновании и осуществлении закупок для нужд медицинских организаций

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Основными группами методов управления персоналом организации служат: А) социально-психологические Б) универсальные В) прикладные Г) математические	социально-психологические	№15 Раздел 10 / 11 Страница 1 / 28
2.	К административным методам	издание приказов и	№15

	управления персоналом относятся: А) планирование Б) издание приказов и распоряжений В) участие работников в управлении Г) экономические нормы и нормативы	распоряжений	Раздел 10 / 11 Страница 1 / 28
	Выберите несколько правильных ответов		
1.	Основные методы обеспечения качества в медицинской организации: А) экономические Б) социально-психологические В) математические Г) корреляционные Д) статистические Е) психологические	экономические; социально-психологические; статистические	№15 Раздел 3 / 11 Страница 8 / 19
2.	Контроль качества медицинской помощи – это А) совокупность характеристик, отражающих своевременность оказания медицинской помощи, правильность выбора методов профилактики, диагностики, лечения и реабилитации при оказании медицинской помощи, степень достижения запланированного результата Б) система мер оперативного характера, позволяющих оценивать выполнение основных компонентов качества медицинской помощи В) обеспечение прав пациентов на получение медицинской помощи необходимого объема и надлежащего качества Г) совокупность признаков и свойств продукции или услуг, которые придают им способность удовлетворять конкретные установленные или предлагаемые потребности людей Д) принятие федеральных законов в сфере здравоохранения Е) создание системы оценки деятельности медицинских работников, участвующих в оказании медицинских услуг	система мер оперативного характера, позволяющих оценивать выполнение основных компонентов качества медицинской помощи; создание системы оценки деятельности медицинских работников, участвующих в оказании медицинских услуг; создание системы оценки деятельности медицинских работников, участвующих в оказании медицинских услуг	№15 Раздел 3 / 11 Страница 1 / 19
	Установите последовательность/Сопоставьте понятия		
1.	Установите соответствие между конкурентными преимуществами во внешней и внутренней среде:	соперничество между конкурентами, угроза появления новых	№15 Раздел 3 / 11 Страница 14 / 19

	<p>А) организация производства, труда, управления</p> <p>Б) соперничество между конкурентами</p> <p>В) угроза появления новых конкурентов</p> <p>Г) опыт инновационной деятельности и ее результатов</p> <p>Д) способность покупателей предъявлять требования к товару и цене</p> <p>Е) технология производства, обслуживания, информационные технологии</p> <p>1. во внешней среде 2. во внутренней среде</p>	<p>конкурентов, способность покупателей предъявлять требования к товару и цене - во внешней среде</p> <p>организация производства, труда, управления, опыт инновационной деятельности и ее результатов, технология производства, обслуживания, информационные технологии- во внутренней среде</p>	
--	--	---	--

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	<p>Сейчас особое значение имеет контроль за выполнением планов предприятия. Его цель - убедиться в достижении намеченных результатов (запланированных показателей). Контроль осуществляется высшим руководством и руководством среднего звена фирмы. При необходимости принимаются решения по исправлению положения. Процесс контроля за выполнением планов включает следующие этапы: 1 этап - Установление контрольных показателей (Чего мы хотим достичь?).</p> <p>2 этап - Уточнение показателей деятельности (Что происходит?).</p> <p>3 этап - Анализ проделанной работы (Почему так происходит?).</p> <p>4 этап - Последующие корректирующие действия (Что надо сделать для исправления</p>	<p>Роль контроля имеет важное значение для повышения продуктивности всего предприятия, для повышения мотивации сотрудников и отслеживания их ошибок, что позволяет найти пути их решения.</p>	<p>№15 Раздел 5 / 11 Страница 1 / 18</p>

	положения?). Какова, по вашему мнению, роль контроля, его совершенствования в бизнесе?		
2.	Какие особенности в организации контроля за деятельностью предприятия в целом и за деятельностью его составных звеньев характерны для российской практики?	В России передовым опытом в области организации внутреннего контроля и аудита обладают организации банковской сферы, а также крупные компании - акционерные общества, государственные корпорации, государственно-частные партнерства. В отечественной практике существует достаточно широкое разнообразие форм организации и содержания систем внутреннего контроля отличающихся, прежде всего, базой формирования.	№15 Раздел 4 / 11 Страница 32 / 42
3.	Как лучше работать с партнером, клиентом? Этот вопрос стоит перед каждым менеджером. Здесь можно использовать следующие подходы: 1. Создать доверительную атмосферу при переговорах. 2. Попросить партнера более подробно рассказать о проблеме. Это будет способствовать более четкому определению позиций сторон. 3. Помочь партнеру глубже вникнуть в ситуацию, делая походу беседы краткие, запоминающиеся обобщения - заключения. 4. Ориентировать партнера к творческим рассуждениям, чтобы проблема получила более разностороннее освещение. 5. Убедить партнера, что откладывать решение в сложившейся ситуации невыгодно, это позволит определить реальность намерений партнера о сотрудничестве с вами.	1) Наиболее эффективным мне кажется подход под №6. 2) Подход, основанный на способности решения проблемы на основе ее качественных свойств, то есть исходящий из рассмотрения сути дела, а не торговли по поводу того, на что может или не может пойти каждая сторона. Этот подход предполагает, что стороны стремятся найти взаимную выгоду там, где только возможно, а там, где их интересы не совпадают, следует	№15 Раздел 4 / 11 Страница 32 / 42

	<p>6. Изложить собственное решение проблемы, но наряду с другими возможными. Тогда партнер выберет решение самостоятельно, но скорее всего предложенное вами.</p> <p>Вопросы: 1. Какой из отмеченных подходов, на ваш взгляд, наиболее эффективен? 2. Какие подходы в деловых переговорах, способствующие их успеху, вы могли бы еще предложить?</p>	<p>настаивать на таком результате, который был бы обоснован какими-то справедливыми нормами независимо от воли обеих сторон. Эта стратегия, называемая стратегией принципиальных переговоров, предполагает жесткий подход к рассмотрению существа дела, но предусматривает мягкий подход к отношениям между участниками переговоров, исключает трюки и не использует фактор позиции.</p>	
4.	<p>В 1932 г. Была основана японская кампания “Мацусита Электрик Индастриал Ко, Лтд”, являющаяся одним из мировых лидеров в производстве электротехники и электроники. В России, как и в других странах известны торговые марки этой компании: ”Техникс” и “Панасоник”.</p> <p>Основатель компании Комоскэ Мацусита сформулировал цель основных положений менеджмента: не хитря, будь честным; будь хозяином на своем месте; не живи вчерашним днем, постоянно совершенствуй свои знания; относитесь с уважением и вниманием к окружающим; все время помни о внешнем мире, приспособляйся к законам его развития; с благодарностью относись к тому, что имеешь и получаешь - мы все берем у общества в долг; не уставай задавать себе вопрос: “На кого я работаю”? Ответ только один - на общество.</p>	<p>1) Социальная направленность менеджмента заключается в формировании и укреплении деловой репутации; проведении реструктуризации; рациональном использовании природных ресурсов; управлении развитием персонала и обеспечения его здоровья, безопасности и охраны труда, а также соблюдении прав человека; взаимодействии с местными органами власти, государственными структурами и общественными организациями для решения общих социальных проблем;</p>	<p>№15 Раздел 5 / 11 Страница 1 / 18</p>

	<p>В чем заключается социальная направленность менеджмента? Каким образом можно разумно совмещать в менеджменте частное и общественное начало?</p>	<p>социальных аспектов взаимодействия с поставщиками, покупателями и PR-обеспечения перечисленных направлений. 2) Есть несколько принципов: делать то, что говоришь (тем самым демонстрируя уважения к потребителю); не преувеличивать достоинства товаров или услуг в рекламе; предлагать специальные этически чистые продукты или услуги (например, товары, изготовленные без применения детского труда); демонстрировать озабоченность состоянием окружающей среды и осуществлять производство «зеленых» продуктов (производство электроэнергии за счет использования метана, полученного в результате процессов брожения органических отходов); осуществлять маркетинг «добрых дел» (например, предоставлять свою экспертизу и навыки своих сотрудников для помощи благотворительным организациям)</p>	
5.	<p>В центральной районной больнице штатным расписанием установлены 0,5 ставки дерматолога и 0,5 ставки</p>	<p>Работа врача одного физического лица на 0,5 ставки дерматолога</p>	<p>№1 Раздел 7 / 18 Страница 31 / 58</p>

	<p>венеролога, которые заняты одним физическим лицом – врачом дерматовенерологом. Оплата труда этого специалиста осуществляется за счет средств системы ОМС в рамках объемов деятельности, установленных планом по ОМС. Правомерна ли такая ситуация? Правомерно ли использование для оплаты труда данного специалиста средств системы ОМС?</p>	<p>и 0,5 ставки венеролога правомерна. Вместе с тем, неправомерно использование для оплаты труда данного специалиста только средств системы ОМС. Оплата труда врача в части работы, выполняемой им в рамках 0,5 ставки венеролога должна осуществляться за счет средств бюджета, так как этот вид деятельности не входит в программу ОМС.</p>	
--	---	---	--

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	<p>Что такое «Стандартизация» и каковы ее цели?</p>	<p>1) Стандартизация — это деятельность по установлению правил и характеристик в целях их добровольного многократного использования, направленная на достижение упорядоченности в сферах производства и обращения продукции (работ или услуг) и повышение конкурентоспособности</p> <p>2) Целями стандартизации являются: содействие социально-экономическому развитию Российской Федерации; содействие интеграции Российской Федерации в мировую экономику и международные</p>	<p>№15 Раздел 3 / 11 Страница 13 / 19</p>

		<p>системы стандартизации в качестве равноправного партнера; улучшение качества жизни населения страны; обеспечение обороны страны и безопасности государства; техническое перевооружение промышленности; повышение качества продукции, выполнения работ, оказания услуг и повышение конкурентоспособности и продукции российского производства</p>	
2.	<p>Что такое «Сертификация» и что включает в себя сертификат соответствия?</p>	<p>1) это форма подтверждения соответствия объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров.</p> <p>2) Сертификат соответствия выдается по результатам независимой экспертизы и включает в себя информацию о продукции, ее изготовителе или поставщике, нормативных документах, на соответствие требованиям которых была проверена продукция, а также сведения об органе по сертификации, выдавшем этот</p>	<p>№15 Раздел 3 / 11 Страница 13 / 19</p>

		документ, сроке действия сертификата и основаниях для его выдачи.	
3.	Какие задачи ставятся для достижения цели стандартизации?	Цели стандартизации достигаются путем реализации следующих задач: 1) разработка и внедрение передовых технологий, в том числе информационных технологий; 2) достижение и поддержание технологического лидерства Российской Федерации в высокотехнологичных (инновационных) секторах экономики	№15 Раздел 11 / 11 Страница 18 / 76
4.	Какие основные принципы стандартизации Вы знаете?	Можно выделить семь важнейших принципов стандартизации. 1. Сбалансированность интересов <i>сторон</i> , разрабатывающих, изготавливающих, предоставляющих и потребляющих продукцию (услугу). Участники работ по стандартизации, исходя из возможностей изготовителя продукции и исполнителя услуги, с одной стороны, и требований потребителя - с другой, должны найти консенсус, который понимается как общее согласие, с отсутствием возражений по существенным вопросам у большинства заинтересованных сторон, стремление учесть мнение всех	№15 Раздел 10 / 11 Страница 1 / 28

		<p>сторон и сблизить несовпадающие точки зрения. Консенсус не предполагает полного единодушия.</p> <p>2. Системность и комплексность стандартизации. Системность — это рассмотрение каждого объекта как части более сложной системы. Комплексность предполагает совместимость всех элементов сложной системы.</p> <p>3. Динамичность и опережающее развитие стандарта. Динамичность обеспечивается периодической проверкой стандартов, внесением в них изменений.</p> <p>4. Эффективность стандартизации. Непосредственный экономический эффект дают стандарты, ведущие к экономии ресурсов, повышению надежности, технической и информационной совместимости. Стандарты, направленные на обеспечение безопасности жизни и здоровья людей, окружающей среды, обеспечивают социальный эффект.</p> <p>5. Приоритетность разработки стандартов, способствующих обеспечению безопасности,</p>	
--	--	---	--

		<p>совместимости и взаимозаменяемости продукции (услуг). Эта цель достигается путем обеспечения соответствия требованиям стандартов, нормам законодательства и реализуется путем регламентации и соблюдения обязательных требований государственных стандартов.</p> <p>6. Принцип гармонизации. Этот принцип предусматривает разработку гармонизированных стандартов. Обеспечение идентичности документов, относящихся к одному и тому же объекту, но принятых как организациями по стандартизации в нашей стране, так и международными (региональными) организациями, позволяет разработать стандарты, которые не создают препятствий в международной торговле.</p> <p>7. Четкость формулировок положений стандарта.</p>	
5.	Что такое «Оценочные затраты» и что они включают?	<p>1) Оценочные затраты — затраты на оценку соответствия продукции предъявляемым к ней требованиям.</p> <p>2) Они включают: стоимость испытаний и</p>	<p>№15 Раздел 8 / 11 Страница 1 / 9</p>

		контроля, выполняемых на любой стадии жизненного цикла продукции; исследование мнений потребителей и других заинтересованных сторон о качестве продукции	
--	--	--	--

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ВОЛГОГРАДСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**, Поройский Сергей
Викторович, Проректор по образовательной деятельности

30.08.23 13:36 (MSK)

Сертификат 3D6AE894C183A76F037068110D5C935B