



Министерство здравоохранения Российской Федерации  
Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Саратовский государственный медицинский университет  
имени В.И. Разумовского»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России)



**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по научной работе  
ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ  
им. В.И. Разумовского  
Минздрава России

Ю.В. Черненко

« 27 » августа 20 14 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (ОД.А.03)**

общественное здоровье и здравоохранение

наименование дисциплины по учебному плану подготовки аспиранта

**Научная специальность**

14.02.03

*Шифр*

Общественное здоровье и  
здравоохранение

*наименование научной специальности*

Лекции (2) 72 часов

Практические занятия (2) 72 часов

Самостоятельная внеаудиторная работа (9) 324 часов.

Всего (13) 468 часов.

Программа кандидатского экзамена разработана в соответствии с Приказом Министерства образования и науки РФ от 16 марта 2011 г. № 1365 «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре основной профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образования (аспирантура)» по специальности 14.02.03 – общественное здравоохранение и здравоохранение и учебным планом по специальности 14.02.03 – общественное здравоохранение и здравоохранение (утвержден Ученым советом ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздравсоцразвития России от \_\_\_\_\_ 2011 г., протокол № \_\_\_\_).

Составитель программы

Подпись

\_\_\_\_\_  
Н.Г. Коршевер, доктор медицинских наук,  
профессор

М. В. Власова, кандидат социологических  
наук, доцент

Е.М. Долгова, кандидат медицинских наук,  
доцент

Г.Ю. Сазанова, кандидат медицинских  
наук, доцент

Н.В. Абызова, старший преподаватель

Г.Н. Бочкарева, старший преподаватель

**Рабочая программа утверждена на учебно-методической конференции кафедры:  
Протокол № 3 от 28.09.2011г.**

Заведующий кафедрой

Подпись

\_\_\_\_\_  
М.В. Еругина, доктор медицинских наук,  
доцент

\_\_\_\_\_  
*И.О.Ф, ученая степень, звание*

Протокол согласования  
рабочей программы по дисциплине  
ОД.А.03 Общественное здоровье и здравоохранение  
по кафедре организации здравоохранения, общественного здоровья и медицинского права

Согласовано:

Зав. отделом

комплектования

научной библиотеки \_\_\_\_\_

(подпись)

Ф.И.О.

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Состояние здоровья населения России в конце XX века на фоне радикальных социально-экономических преобразований, внедрения системы медицинского страхования и стандартизации, возникновения новых экономических отношений и появления дополнительных источников финансирования повышает значимость подготовки специалистов всех уровней по проблемам общественного здоровья, организации, управления и экономики здравоохранения.

Цель преподавания дисциплины «Общественное здоровье и здравоохранение» - дать знания и умения, необходимые аспиранту для работы в сфере общественного здоровья по вопросам разработки методов исследования, изучения и оценки состояния здоровья населения и тенденций его изменения; овладеть организационно-медицинскими технологиями, управленческими процессами, включая экономические, правовые, административные, организационные и другие внутриотраслевые отношения; изучить тенденции развития здравоохранения за рубежом.

### 1.2. Задачи изучения дисциплины

К задачам изучения дисциплины «Общественное здоровье и здравоохранение» в соответствии с требованиями к компетенциям аспирантов, относятся:

\* Получение знаний в области организации здравоохранения и общественного здоровья, базирующихся на основе изучения закономерности общественного здоровья, влияния социальной среды и внешних факторов на здоровье населения рассмотренных представителями отечественных и зарубежных ученых, работающих в разработке стратегий и тактики здравоохранения, совершенствуя медицинскую помощь населению

\*Формирование умений и навыков применять полученные знания при проведении исследований, в ходе последующей обработки и интерпретации полученных результатов, написании научной работы.

\*Овладение современными методами исследования организации медицинской помощи населению, разработка новых организационных моделей и технологий профилактики, оказания медицинской помощи и реабилитации, изучение качества, потребности в медицинской помощи

Обучение аспирантов основам экономики, маркетинга, планирования и финансирования менеджмента, инновационных процессов в здравоохранении, правовых и этических аспектов медицинской деятельности.

## 2. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Объем дисциплины и виды учебной работы представлены в таблице 1.

Таблица 1

Вид учебной работы	Зачетные единицы (часы)
Общая трудоемкость дисциплины	<b>13 (468 часов)</b>
Аудиторные занятия:	4 (144 часа)
лекции	2 (72 часа)
практические занятия	2 (72 часа)
Самостоятельная работа:	9 (324 часа)
изучение теоретического курса	7,5 (270)
реферат	1,5 (54)
Вид итогового контроля	<b>Экзамен канд. минимума</b>

### 3. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В процессе преподавания дисциплины «Общественное здоровье и здравоохранение» используются следующие образовательные технологии:

- лекции с использованием современных технических средств обучения;
- практические занятия в форме «мозгового штурма», диспута, ролевой игры, конкурса слайд - презентаций и т.д., на которых обсуждаются основные проблемы, освещенные в лекциях и сформулированные в заданиях на самостоятельную работу;
- написание реферата по дисциплине;
- обсуждение подготовленных слушателями докладов и эссе;
- индивидуальное консультирование преподавателей;
- самостоятельная работа аспирантов, в которую входит освоение теоретического материала, подготовка к практическим занятиям, выполнение творческой работы, работа с электронными источниками информации, подготовка к сдаче кандидатского экзамена.

### 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 4.1. Разделы дисциплины и виды занятий в зачетных единицах и часах

Таблица 2

№, п/п	Модули и разделы дисциплины	Лекции (часы)	Практич. занятия (часы)	Самостоятельная работа (часы)
1.	<b>Модуль 1. Теоретические проблемы охраны здоровья населения и здравоохранения</b>	<b>(12)</b>	<b>(10)</b>	<b>(72)</b>
1.1.	<b>Тема 1.</b> Введение в общественное здоровье	<b>(4)</b>		<b>(10)</b>
1.2.	<b>Тема 2.</b> Укрепление здоровья населения. Современные проблемы профилактики	<b>(4)</b>		<b>(10)</b>
1.3.	<b>Тема3.</b> Медико-социальные аспекты важнейших социально значимых заболеваний	<b>(4)</b>		<b>(10)</b>
1.4.	<b>Тема 4.</b> Организация статистического исследования		<b>(2)</b>	<b>(10)</b>
1.5.	<b>Тема 5.</b> Относительные величины. Графическое изображение		<b>(2)</b>	<b>(10)</b>
1.6.	<b>Тема 6.</b> Средние величины. Оценка достоверности результатов исследования		<b>(2)</b>	<b>(10)</b>

1.7.	<b>Тема 7.</b> Метод стандартизации. Метод корреляции		(4)	(12)
	<b>Модуль 2. Разработка методов исследования, изучение и оценка состояния здоровья населения</b>	(16)	(12)	(84)
2.1.	<b>Тема 8.</b> Исследование демографических процессов	(4)		(12)
2.2.	<b>Тема 9.</b> Заболеваемость и инвалидность: состояние и основные тенденции	(4)		(12)
2.3.	<b>Тема 10.</b> Исследование физического развития населения	(4)		(12)
2.4.	<b>Тема 11.</b> Влияние факторов внешней среды на здоровье населения и его отдельных групп	(4)		(12)
2.5.	<b>Тема 12.</b> Методы вычисления и анализ демографических показателей		(4)	(12)
2.6.	<b>Тема 13.</b> Методы изучения заболеваемости и инвалидности		(4)	(12)
2.7.	<b>Тема 14.</b> Исследование физического развития		(4)	(12)
	<b>Модуль 3. Исследование организации медицинской помощи населению</b>	(8)	(12)	(48)
3.1.	<b>Тема 15.</b> Организация медицинской помощи городскому и сельскому населению.		(6)	(12)
3.2.	<b>Тема 16.</b> Организация экспертизы трудоспособности		(6)	(12)
3.1	<b>Тема 17.</b> Организация лечебно-профилактической помощи населению. Национальный проект «Здоровье» Роль санитарно-эпидемиологических учреждений в изучении здоровья населения.	(4)		(12)
3.2.	<b>Тема 18.</b> Современные	(4)		(12)

	проблемы качества медицинской помощи Лекарственная помощь			
	<b>Модуль 4. Основы менеджмента и маркетинга в здравоохранении</b>	<b>(24)</b>	<b>(24)</b>	<b>(94)</b>
4.1.	<b>Тема 19.</b> Организация как основа менеджмента	<b>(4)</b>		<b>(12)</b>
4.2.	<b>Тема 20.</b> Управление трудовыми ресурсами	<b>(4)</b>		<b>(12)</b>
4.3.	<b>Тема 21.</b> Финансирование здравоохранения	<b>(4)</b>		<b>(12)</b>
4.4.	<b>Тема 22.</b> Основы управления в здравоохранении	<b>(2)</b>		
	<b>Тема 23.</b> Современные проблемы экономики здравоохранения	<b>(2)</b>		<b>(12)</b>
4.5.	<b>Тема 24.</b> Медицинский маркетинг.	<b>(2)</b>		<b>(10)</b>
4.6.	<b>Тема 25.</b> Нормирование труда медицинских работников	<b>(4)</b>		
4.7.	<b>Тема 26.</b> Экономический анализ в здравоохранении		<b>(6)</b>	<b>(12)</b>
4.8.	<b>Тема 27.</b> Экономика здравоохранения		<b>(6)</b>	<b>(12)</b>
4.9.	<b>Тема 28.</b> Медицинский менеджмент и маркетинг		<b>(12)</b>	<b>(12)</b>
	<b>Модуль 5. Изучение здравоохранения за рубежом</b>	<b>(8)</b>	<b>(8)</b>	<b>(22)</b>
5.1.	<b>Тема 29.</b> Здравоохранение зарубежных стран. Всемирная Организация Здравоохранения	<b>(4)</b>		<b>(10)</b>
5.2.	<b>Тема 30.</b> Международное медицинское сотрудничество в области научных исследований, подготовка и совершенствование кадров, практических вопросов здравоохранения. Международное сотрудничество в решении проблем охраны внешней среды.	<b>(4)</b>		

5.3.	<b>Тема 31.</b> Здравоохранение зарубежных стран. Всемирная организация здравоохранения. Международное сотрудничество в области научных исследований, подготовка и совершенствование кадров, практических вопросов здравоохранения.		<b>(8)</b>	<b>(12)</b>
	<b>Модуль 6. Методические и организационные аспекты обязательного и добровольного страхования</b>	<b>(4)</b>	<b>(6)</b>	<b>(22)</b>
6.1.	<b>Тема 32.</b> Медицинское страхование как часть системы социального страхования. Отличительные особенности добровольного медицинского страхования и ОМС	<b>(4)</b>		<b>(10)</b>
6.2.	<b>Тема 33.</b> Медицинское страхование Правовое регулирование медицинской деятельности - основы законодательства Российской Федерации по охране здоровья населения, основные нормативно - технические документы; основы законодательства о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения		<b>(6)</b>	<b>(12)</b>

## 4.2. Содержание дисциплины

### **Модуль 1. Теоретические проблемы охраны здоровья населения и здравоохранения**

**Тема 1. Введение в общественное здоровье 0, 112 зач. ед. (4 ч.)**

**Цель лекции:**

Ознакомить аспирантов с основными терминами и понятиями дисциплины, теоретической основой общественного здоровья и здравоохранения, как научной дисциплины и предмета преподавания, историей развития дисциплины, ролью и местом социальных и биологических факторов в формировании здоровья и организации здравоохранения, политикой и основами законодательства в области охраны здоровья, основными направлениями реформы здравоохранения.

Основное содержание:

Общественное здоровье и здравоохранение как научная дисциплина о закономерностях общественного здоровья, воздействии социальных условий, факторов внешней среды и образа жизни на здоровье, способах его охраны и улучшения. Соотношение социального и биологического в медицине. Место дисциплины среди медицинских, гигиенических и общественных наук. Проблемные блоки общественного здоровья и здравоохранения. История развития дисциплины в зарубежных странах и в России. Проблемы социальной политики в РФ. Основы политики отечественного здравоохранения, законодательная база отрасли. Основные принципы охраны здоровья. Важнейшие задачи отрасли здравоохранения. История кафедры.

***Тема 2. Укрепление здоровья населения. Современные проблемы профилактики 0, 112 зач. ед. (4 час.).***

Цель лекции:

Ознакомить аспирантов с понятием здоровья и показателями его характеризующими, соотношением социального и биологического в понятии «здоровье» и «болезнь», факторами влияющими на здоровье и моделью социальной обусловленности здоровья. Определение, задачи и виды профилактики, показатели оценки ее эффективности, формы и методы гигиенического воспитания населения, роль врача в формировании здорового образа жизни.

Основное содержание.

Проблема соотношения социального и биологического в человеке.

Критерии оценки общественного здоровья используются показатели: заболеваемость и инвалидность, медико-демографические показатели, показатели физического развития.

Факторы, влияющие на здоровье (социально-экономические, факторы внешней и внутренней среды). Ведущая роль социально-биологических факторов в формировании здоровья. Модель социальной обусловленности здоровья.

Профилактика, ее цель, задачи и уровни. Стадии профилактики, критерии эффективности. Профилактическое направление в реализации национального проекта «Здоровье». Диспансеризации населения, цели, задачи, диспансерные группы, эффективность диспансеризации. Здоровый образ жизни, механизмы его формирования. Гигиеническое воспитание и обучение населения.

***Тема 3. Медико-социальные аспекты важнейших социально значимых заболеваний 0, 112 зач. ед. (4 час.).***

Цель лекции: ознакомить аспирантов с медико-социальной значимостью и распространенностью важнейших неэпидемических заболеваний, организацией специализированных видов медицинской помощи и профилактикой этих заболеваний.

Основное содержание:

Болезни системы кровообращения, злокачественные заболевания, туберкулез, алкоголизм, наркомания, травматизм и пр. важнейшие неэпидемические заболевания как медико-социальная проблема в РФ и зарубежных странах. Уровень, динамика и структура, инвалидность, смертность, возрастно-половые и региональные особенности. Факторы риска, стратегия профилактики, роль здорового образа жизни. Организация специализированной помощи, Диспансеризация.

***Тема 4. Организация статистического исследования 0,056 зач. ед. (2час.)***

Аспирант должен знать:

значение статистического метода при изучении общественного здоровья и организации здравоохранения, этапы статистического исследования.

Аспирант должен уметь:

применять статистический метод исследования при оценке здоровья и организации медицинской помощи

Аспирант знакомится:

с элементами статистического анализа деятельности медицинской организации

***Тема 5. Относительные величины. Графическое изображение 0,056 зач. ед. (2 час.)***

Аспирант должен знать:

виды относительных величин, сферу применения различных видов показателей в здравоохранении,

Аспирант должен уметь:

вычислять различные виды показателей, изображать графически и проводить анализ полученных результатов.

Аспирант знакомится:

с использованием относительных величин в оценке здоровья населения.

***Тема 6. Средние величины. Оценка достоверности результатов исследования 0,056 зач. ед. (2 час.)***

Аспирант должен знать:

Значение, способы вычисления средней арифметической величины и ее параметров, оценки типичности и достоверности средней. Правила оценки достоверности различий средних и относительных величин

Аспирант должен уметь:

вычислять среднюю арифметическую величину, ее параметры, проводить оценку типичности и достоверности средних величин, достоверности различий средних и относительных величин,

Аспирант знакомится:

с использованием средних величин в оценке здоровья населения.

***Тема 7. Метод стандартизации. Метод корреляции 0,112 усл. ед. (4 час.)***

Аспирант должен знать:

назначение метода стандартизации и метода корреляции

Аспирант должен уметь:

вычислять стандартизованные показатели прямым способом, коэффициент корреляции рангов, проводить оценку стандартизованных показателей и коэффициента корреляции.

Аспирант знакомится:

с использованием специальных статистических методов при оценке здоровья и анализе деятельности лечебно-профилактических учреждений.

**Модуль 2. Разработка методов исследования, изучение и оценка состояния здоровья населения**

***Тема 8. Исследование демографических процессов 0,112 (4 час.)***

Цель лекции:

Ознакомить аспирантов с предметом и основными разделами демографии, значением изучения демографических процессов, их социальной значимостью и местом в оценке здоровья населения, факторами влияющими на уровень демографических показателей, динамикой, современным уровнем и основными тенденциями медико-демографических процессов.

### Основное содержание.

Предмет демографии: изучение численности и состава населения, миграционных процессов, процессов воспроизводства населения. Значение демографии. Статика населения, источники сведений. Переписи населения, история, современные особенности. Характеристика населения РФ по данным последней переписи. Процесс старения населения, его социальная значимость. Динамика населения, виды движения, их характеристика (социальная мобильность, механическое движение, естественное движение).

Современный уровень и динамика демографических показателей в РФ и в мире, факторы, влияющие на их уровень. Особенности демографического развития РФ.

Программа демографического развития РФ и Саратовской области до 2025 года.

### ***Тема 9. Заболеваемость и инвалидность: состояние и основные тенденции 0, 112 зач. ед. (4 час.).***

Цель лекции: Ознакомить аспирантов с методическими подходами и способами изучения заболеваемости и инвалидности, возможностями различных способов изучения заболеваемости в оценке здоровья населения, современным уровнем заболеваемости и инвалидности, факторами формирующими ее уровень, мероприятиями по снижению заболеваемости, с принципами построения и правилами пользования МКБ.

### Основное содержание.

Значение данных о заболеваемости населения: для характеристики здоровья населения, оценки эффективности проводимых профилактических мероприятий, при решении вопросов планирования кадров, коечного фонд, амбулаторно-поликлинической помощи. Понятия, используемые при изучении заболеваемости. Современный уровень и тенденции. Сравнительная характеристика способов изучения заболеваемости. Инвалидность, основные понятия, группы инвалидности, современный уровень и тенденции.

Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ-10), принципы и особенности ее построения (этиологический, патогенетический и принцип локализации).

### ***Тема 10. Исследование физического развития населения 0,112 зач.ед. (4 час.).***

#### Цель лекции:

Ознакомить аспирантов с важнейшим критерием здоровья – физическим развитием, недостаточно учитываемом и оцениваемом у взрослых.

#### Основное содержание.

Оценка физического развития по антропометрическим, соматоскопическим и функциональным показателям.

### ***Тема 11. Влияние факторов внешней среды на здоровье населения и его отдельных групп 0, 112 зач. ед. (4 час.)***

Цель лекции ознакомить аспирантов с влиянием факторов внешней среды на здоровье населения и его отдельных групп.

#### Основное содержание.

Рассмотреть при изучении общественного здоровья факторы, его определяющие:

1) **социально-экономические факторы** (условия труда, жилищные условия, материальное благосостояние и т. д.);

2) **социально-биологические факторы** (возраст родителей, пол, течение антенатального периода и т. д.);

3) **экологические и природно-климатические факторы** (загрязнение среды обитания, среднегодовая температура, уровень солнечной радиации и т. д.);

4) **организационные или медицинские факторы** (уровень, качество и доступность медико-социальной помощи и т. д.).

**Тема 12. Методы вычисления и анализ демографических показателей 0,112 усл. ед. (4 час.)**

Аспирант должен знать:

определение демографии, ее основные разделы, медицинские документы, используемые при изучении рождаемости и смертности

Аспирант должен уметь:

вычислять общие и специальные показатели рождаемости, смертности, естественного прироста населения, показатели младенческой смертности, показателей младенческой смертности по периодам первого года жизни, перинатальной смертности, материнской смертности, проводить оценку здоровья по уровню демографических показателей.

Аспирант знакомится:

с уровнем и основными тенденциями демографических процессов в РФ и Саратовской области.

**Тема 13. Методы изучения заболеваемости и инвалидности 0,112 усл. ед. (4 час.)**

Аспирант должен знать:

основные понятия, используемые при изучении заболеваемости и инвалидности, способы изучения и источники информации

Аспирант должен уметь:

вычислять и оценивать показатели, характеризующие различные виды заболеваемости и инвалидности, использовать МКБ последнего пересмотра при изучении заболеваемости.

Аспирант знакомится:

с уровнем заболеваемости и инвалидности как важнейшим критерием, характеризующим здоровье населения.

**Тема 14. Исследование физического развития 0,112 усл. ед. (4 час.)**

Аспирант должен знать:

основные понятия, используемые при изучении физического развития населения

Аспирант должен уметь:

вычислять и оценивать показатели, характеризующие физическое развитие населения

Аспирант знакомится:

с уровнем физического развития населения

**Модуль 3. Исследование организации медицинской помощи населению**

**Тема 15. Организация медицинской помощи городскому и сельскому населению 0,168 усл. ед. (6 час.)**

Аспирант должен знать:

Особенности организации медицинской помощи городскому и сельскому населению, задачи, организационную структуру, организацию работы медицинских организаций в городе и на различных этапах сельского здравоохранения.

Аспирант должен уметь:

вычислять и анализировать показатели, характеризующие деятельность поликлиники и стационара, проводить оценку качества медицинской помощи.

Аспирант знакомится:

с приказами, регламентирующими деятельности поликлиники и больницы, медицинскую помощь сельскому населению

**Тема 16. Организация экспертизы трудоспособности 0,168 усл. ед. (6 час.)**

Аспирант должен знать:

основные понятия, вопросы организации экспертизы трудоспособности в медицинских организациях, порядок выдачи и оформления документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность, структуру и задачи бюро медико-социальной экспертизы

Аспирант должен уметь: решать ситуационные задачи по экспертизе временной нетрудоспособности,

оформлять документы при различных видах временной нетрудоспособности

Аспирант знакомится:

с организацией экспертизы трудоспособности в медицинских организациях и порядком направления больных на медико-социальную экспертизу.

***Тема 17. Организация лечебно-профилактической помощи населению. Национальный проект «Здоровье». Роль санитарно-эпидемиологических учреждений в изучении здоровья населения.***

***0, 112 зач. ед. (4 час.).***

Цель лекции:

Ознакомить аспирантов с организацией лечебно-профилактической помощи в условиях модернизации здравоохранения

Основное содержание:

История развития здравоохранения в России. Характеристика основных направлений реформы здравоохранения, принципы и пути модернизации лечебно-профилактической помощи населению, перспективы развития первичной медико-санитарной, неотложной, скорой, специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи. Приоритеты национального проекта «Здоровье», основные направления государственной политики реформирования отечественного здравоохранения. Пути повышения доступности и качества первичной медико-санитарной помощи. Центры госсанэпиднадзора, типы, категории, структура, функции. Связь Центра госсанэпиднадзора с лечебно-профилактическими учреждениями.

***Тема 18 . Современные проблемы качества медицинской помощи. Лекарственная помощь 0,112 зач. ед. (4 час)***

Цель лекции:

ознакомить аспирантов с основными терминами и понятиями качества медицинской помощи, подходами к оценке качества медицинской помощи, системой ведомственного и вневедомственного контроля качества, вопросами стандартизации в здравоохранении, а также лекарственным обеспечением.

Основное содержание:

Определение понятия «качество медицинской помощи» (ВОЗ и международный стандарт ISO 8402). Система управления качеством, основные модели. Оценка качества медицинской помощи, подходы (структурный, процессуальный, результативный). Показатели качества и эффективности медицинской помощи. Экспертиза качества. Внешний и внутренний контроль качества медицинской помощи. Современные экономические условия и организация снабжения медикаментами лечебных учреждений и населения.

**Модуль 4. Основы менеджмента и маркетинга в здравоохранении**

***Тема 19. Современные проблемы экономики здравоохранения 0, 112 зач. ед. (4 час.).***

Цель лекции:

Ознакомить аспирантов с понятием об экономике здравоохранения, ее целях и задачах, видах эффективности и критериях оценки, принципами ценообразования на медицинские услуги.

Основное содержание:

Определение экономики, ее задачи. Этапы формирования экономических отношений в здравоохранении. Уровни экономических отношений. Разработка путей максимального удовлетворения потребностей населения в своевременной и квалифицированной медицинской помощи при минимальных затратах, наиболее эффективное использования средств.

Основные направления развития экономики здравоохранения. Сущность эффективности как экономической категории. Медицинская эффективность. Социальная эффективность. Экономическая эффективность. Сущность рыночных отношений на медицинском рынке.

### ***Тема 20. Организация как основа менеджмента 0, 112 зач. ед. (4 час.).***

#### Цель лекции:

Ознакомить аспирантов с основами менеджмента.

#### Основное содержание:

Организация как объект управления. Модель организации как открытой системы. Система, определение понятия. Системы открытые и закрытые. Общие характеристики открытых систем.

Теории организации и их сущность. Классическая теория организации, современная теория организации. Классификация организаций по степени их сложности, формализации и централизации.

Внутренняя среда организации. Внутренние переменные: цели, структура, задачи, технологии, люди. Взаимосвязанность внутренних переменных. Характеристика внутренней среды организаций здравоохранения.

Внешняя среда организации. Значение внешней среды. Характеристики внешней среды. Среда прямого воздействия. Среда косвенного воздействия. Характеристика внешней среды организаций здравоохранения. Культура организации, ее значение для деятельности организации. Классификация типов организационных культур. Взаимосвязь между организационной культурой, факторами внешней среды и эффективностью деятельности организации. Влияние организационной культуры на деятельность организации. Понятие имиджа и репутации организации. Понятие корпоративной культуры.

### ***Тема 21. Управление трудовыми ресурсами 0, 112 зач. ед. (4 час.).***

#### Цель лекции:

Ознакомить аспирантов с понятием трудовые ресурсы здравоохранения.

#### Основное содержание:

Кадровые ресурсы здравоохранения, номенклатура специальностей и должностей врачебного и среднего медицинского персонала. Привлечение немедицинских кадров в здравоохранение, взаимодействие с ними. Участие население в формировании и развитии трудовых ресурсов здравоохранения.

Последипломное образование медицинских и фармацевтических кадров, виды и формы. Понятие о системе непрерывной подготовки и усовершенствования кадров здравоохранения. Особенности подготовки научно-исследовательских и педагогической кадров.

Сертификация медицинских и фармацевтических кадров, условия прохождения, правовая база. Аттестация врачей, провизоров и среднего медицинского и фармацевтического персонала, виды квалификационных категорий, условия присвоения.

Кадровая политика на современном этапе. Экономическая эффективность кадровых реформ.

Управление финансовыми ресурсами. Понятие финансового менеджмента и его особенности в здравоохранении. Анализ расходов медицинской организации и доходов от платной медицинской деятельности. Динамика относительных показателей: рентабельности, производительности труда. Определение объёма медицинских услуг на основе расчёта точки безубыточности (порога рентабельности). Экономическая эффективность. Соотношение затраченных средств и предотвращенного ущерба. Примеры из деятельности поликлиники, стационара.

## ***Тема 22. Финансирование здравоохранения 0, 112 зач.ед. (4 час.).***

### Цель лекции:

Ознакомить аспирантов с основными моделями и принципами финансирования здравоохранения, концепцией финансирования здравоохранения при обязательном медицинском страховании.

### Основное содержание:

Мировые системы финансирования здравоохранения. Концепция системы Финансирования здравоохранения в условиях ОМС. Источники финансирования медицинской помощи. Бюджет. Смета медицинской организации. Способы финансирования различных видов медицинской помощи. Программа государственных гарантий оказания гражданам РФ бесплатной медицинской помощи.

## ***Тема 23. Основы управления в здравоохранении 0,056 зач. ед. (2 час.).***

### Цель лекции:

Ознакомить аспирантов с основными принципами, системой организации и управления здравоохранением, с подходами и методами в управления в современных экономических условиях, стилями руководства.

### Основное содержание:

Определение управления, этапы развития научного управления. Системный подход в управлении.

Основные формы структуры управления: линейная, функциональная, штабная.

Этапы процесса управления, их характеристика. Методы управления здравоохранением (организационно-распорядительные, социально-психологические, экономические). Стили руководства.

## ***Тема 24. Медицинский маркетинг 0, 056 зач. ед. (2 час.).***

### Цель лекции:

Ознакомить аспирантов с основными понятиями и законами маркетинга, современными концепциями маркетинговой деятельности в сфере здравоохранения.

### Основное содержание:

Понятие медицинского маркетинга, история формирования, основные концепции. Структура, виды и задачи маркетинга, рынок услуг в здравоохранении. Социальный маркетинг. Сравнение коммерческого и некоммерческого маркетинга. Маркетинговая служба медицинской организации.

## ***Тема 25. Планирование и нормирование труда медицинских работников 0, 112 зач. ед. (4 час.).***

### Цель лекции:

Ознакомить аспирантов с основными проблемами нормирования и оплаты труда медицинских работников.

### Основное содержание:

Совершенствование организации труда, совершенствование информационного обеспечения медицинских работников. Непрерывное повышение квалификации медицинских кадров, внедрение прогрессивных форм работы в практику, а так же повышение оплату труда.

## ***Тема 26. Экономический анализ в здравоохранении 0,168 усл. ед. (6 час.)***

### Аспирант должен знать:

основы экономической деятельности в здравоохранении

### Аспирант должен уметь:

проводить экономический анализ деятельности медицинской организации, использования коечного фонда.

### Аспирант знакомится:

с нормативами медицинского обслуживания, используемыми при расчете экономических показателей

### **Тема 27. Экономика здравоохранения 0,168 усл. ед. (6 час.)**

Аспирант должен знать:

виды результативности (экономической, медицинской, социальной) при оказании медицинской помощи

Аспирант должен уметь:

вычислять общий экономический ущерб в связи с заболеваемостью, инвалидностью, смертностью, предотвращенный экономический ущерб, критерий экономической эффективности.

Аспирант знакомится:

с нормативами медицинского обслуживания, используемыми при расчете экономических показателей

### **Тема 28. Медицинский менеджмент и маркетинг 0.336 усл. ед. (12 час.)**

Аспирант должен знать:

Понятия, структуру, виды и задачи маркетинга, рынок. Ценообразование на рынке медицинских услуг. Вопросы менеджмента

Аспирант должен уметь:

вычислять коэффициент приобретения медицинских услуг, эластичность спроса, определять равновесную цену, проводить оценку рекламной деятельности.

Аспирант знакомится:

с основными разделами бизнес-плана медицинской организации и вопросами менеджмента

## **Модуль 5. Изучение здравоохранения за рубежом**

### **Тема 29. Здравоохранение зарубежных стран. Всемирная Организация Здравоохранения 0,112 зач. ед. (4 час.).**

Цель лекции:

Ознакомить аспирантов с основными проблемами и характеристиками зарубежных систем здравоохранения, дать сравнительную характеристику систем здравоохранения в мире; с историей создания ВОЗ, структурой и основными направлениями деятельности, ролью ВОЗ в международном сотрудничестве

Основное содержание:

Классификация и характеристика наиболее распространенных моделей здравоохранения в зарубежных странах. Особенности финансирования, преимущества, недостатки.

История международной деятельности в области здравоохранения, история создания ВОЗ.

Структура, задачи, функции, направления деятельности всемирной организации здравоохранения. Сотрудничество ВОЗ с другими международными организациями.

### **Тема 30. Международное медицинское сотрудничество в области научных исследований, подготовка и совершенствование кадров, практических вопросов здравоохранения. Международное сотрудничество в решении проблем охраны внешней среды 0,112 зач. ед. (4 час.).**

Цель лекции:

Ознакомить аспирантов с основными проблемами Международного медицинского сотрудничества в области научных исследований, подготовка и совершенствование кадров, практических вопросов здравоохранения

Основное содержание:

Общие подходы к классификации систем здравоохранения, исторические примеры систем здравоохранения; особенности и основные характеристики национальных систем здравоохранения, систем национального социального страхования, системы частного

здравоохранения; их преимущества и недостатки, направления реформирования. Международное медицинское сотрудничество в области научных исследований. Социально-гигиенические проблемы охраны внешней среды.

**Тема 31. Здоровоохранение зарубежных стран. Всемирная организация здравоохранения. Международное сотрудничество в области научных исследований, подготовка и совершенствование кадров, практических вопросов здравоохранения 0,228 усл. ед. (8 час.)**

Аспирант должен знать:

Понятия, структура здравоохранения зарубежных стран, ВОЗ.

Аспирант должен уметь:

Анализировать данные научных исследований, подготовки и совершенствования кадров, практических вопросов здравоохранения зарубежных стран

Аспирант знакомится:

с нормативами медицинского обслуживания в здравоохранении зарубежных стран

## **Модуль 6. Методические и организационные аспекты обязательного и добровольного страхования**

**Тема 32. Медицинское страхование как часть системы социального страхования 0, 112 зач. ед. (4 час.)**

Цель лекции:

Ознакомить аспирантов с видами социального страхования, организацией, этапами развития, принципами обязательного и добровольного медицинского страхования, организацией работы медицинских организаций в условиях медицинского страхования, нормативно-правовой базой регулирования медицинской деятельности

Основное содержание:

Система социальной защиты населения. Медицинское страхование, виды, принципы обязательного и добровольного медицинского страхования. Правовое обеспечение медицинского страхования. Организационные и экономические основы медицинского страхования. Правовое регулирование медицинской деятельности - основы законодательства Российской Федерации по охране здоровья населения, основные нормативно - технические документы; основы законодательства о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения

**Тема 33. Медицинское страхование 0, 168 зач. ед. (6 час.).**

Аспирант должен знать:

принципы обязательного и добровольного медицинского страхования, источники финансирования, объект и субъекты

Аспирант должен уметь:

применять основные положения законодательства о медицинском страховании в практической деятельности врача

Аспирант знакомится:

с содержанием «Программы государственных гарантий оказания бесплатной медицинской помощи по ОМС».

### **4.3. Самостоятельная работа**

Общая трудоемкость самостоятельной работы составляет 324 часа.

**Самостоятельная работа состоит из 2 частей:**

**1. Самостоятельное изучение теоретического курса – 7,5 зач. ед. (270 часов), из них 1,5 зач. ед. (54 часов) – на освоение вопросов лекционного курса, дополняющих**

основополагающую информацию, а 6 зач. ед. (216 часов) – на подготовку и освоение основного и дополнительного материала по теме практического занятия.

Самостоятельная работа выполняется аспирантами на основе учебно-методических материалов дисциплины. Самостоятельно изучаемые вопросы курса включаются в экзаменационные билеты.

## **2. Подготовка и написание реферата** – отводится 1,5 зач. ед. (54 ч.).

Основа реферата выполняется с использованием учебной и научной литературы как основной, так и дополнительной (литература представлена в разделе 5).

Тему реферата аспирант выбирает самостоятельно из представленных ниже (или предлагает свою) и утверждает у преподавателя в течение первых двух недель обучения. Реферат должен быть оформлен в соответствии с требованиями оформления текстовых документов, объемом не менее 20 машинописных страниц.

### **Темы рефератов**

1. Медицинское страхование как часть системы социального страхования
2. Медицинская статистика
3. Организация и оценка качества лечебно-профилактической помощи населению
4. Социальная гигиена и организация здравоохранения
5. Экспертиза трудоспособности
6. Пути повышения эффективности труда и качества оказания медицинской помощи в учреждениях здравоохранения
7. Организация акушерско-гинекологической помощи
8. Роль санэпидслужбы в обеспечении санитарно-эпидемиологического благополучия населения Российской Федерации
9. Медицинское страхование населения Российской Федерации
10. Здравоохранение зарубежных стран.
11. Медицинский маркетинг и менеджмент
12. Профилактическая деятельность врача общей практики (семейного врача)
13. Медицинское учреждение. Организационно-правовой статус и схема финансово-хозяйственной деятельности
14. Законодательство РФ, регулирующее медицинскую деятельность
15. Ведомственная экспертиза качества медицинской помощи
16. Современные аспекты планирования здравоохранения. Территориальная программа ОМС, её медико-статистическое обоснование
17. Уголовная ответственность медицинских работников
18. Гарантии и компенсации медицинским работникам
19. Особенности развития амбулаторно-поликлинической медицинской помощи в современных условиях. Формирование института врача общей практики
20. Защита прав пациента при оказании медицинской помощи
21. Организация платных медицинских услуг населению. Договор об оказании платных медицинских услуг
22. Понятие качества медицинской помощи
23. Основные методы и стили управления организацией
24. Лекарственное обеспечение здравоохранения
25. Хозяйственная деятельность медицинских организаций. Сущность и принципы государственного контроля и надзора
26. Основные направления развития здравоохранения на современном этапе
27. Экспертиза временной нетрудоспособности. Нормативно-правовая база

28. Особенности развития стационарной медицинской помощи в современных условиях. Стационарозамещающие технологии
29. Финансирование здравоохранения. Источники финансирования. Понятие глобального бюджета
30. Национальный проект «Здоровье». Направления. Итоги
31. Программа государственных гарантий оказания бесплатной медицинской помощи гражданам РФ
32. Дисциплинарная ответственность. Порядок наложения дисциплинарных взысканий
33. Международные системы здравоохранения
34. Основное содержание современной реформы здравоохранения. Особенности функционирования здравоохранения в условиях рыночной экономики
35. Классификация способов контроля качества медицинской помощи и услуг
36. Медицинское страхование, особенности операций медицинского страхования. Добровольное и обязательное медицинское страхование
37. Субъекты контроля качества медицинской помощи в современных условиях
38. Должностные обязанности медицинских работников
- 39.
40. Территориальная система ОМС. Взаимодействие субъектов ОМС
41. Протоколы ведения больных, их роль в защите врача и пациента
42. Организация оказания медицинской помощи при социально значимых заболеваниях
43. Диспансеризация населения. Диспансерные группы. Критерии эффективности диспансеризации
44. Экономическая ответственность по результатам экспертизы, механизмы её реализации
45. Территориальная система контроля качества медицинской помощи в современных условиях
46. Основы маркетинга в здравоохранении. Особенности спроса и предложения медицинских услуг
47. Основные школы менеджмента
48. Свободные темы (по согласованию с научным руководителем)

## **5. УЧЕБНО–МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **5.1 Основная литература (имеющаяся в библиотеке СГМУ)**

1. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / Ю. П. Лисицын. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 512 с. – 7 экз.
2. Управление персоналом организации : учебник / В. И. Стародубов, П. И. Сидоров, И. А. Коноплева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 1104 с. – 7 экз.
3. Экономика здравоохранения : учеб. пособие для вузов / А. В. Решетников [и др.] ; под общ. ред. А. В. Решетникова. - 2-е изд. - [М.] : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 272 с. – 7 экз.
4. Общественное здоровье и здравоохранение: учеб. для студ. / под ред. В. А. Миняева, Н. И. Вишнякова. - М. : МЕДпресс-информ, 2002. - 528 с. – 3 экз.
5. Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения : учеб. пособие / под ред. В. З. Кучеренко. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 256 с. – 7 экз.

6. Общественное здоровье и здравоохранение : курс лекций. Учеб. пособие / [сост. И. Г. Новокрещенова, И. В. Новокрещенов]. - Саратов : Изд-во Саратов. мед. ун-та, 2008. - 219[1] с. – 113 экз.

## 5.2. Дополнительная литература

1. Медик В.А., Токмачев М.С. Руководство по статистике здоровья и здравоохранения. — М.: Медицина, 2006. — С. 199–245.
2. Пивоваров Ю.П. Гигиена и основы экологии человека: учебник.- М.: Академия, 2006
3. Румянцева Г.И. Гигиена: учебник.-М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009
4. Кучма В.Р. Гигиена детей и подростков: учеб-ник.- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008
5. Общественное здоровье и здравоохранение: учебно–методическое пособие к практическим занятиям / А.Г. Сапрыкина, Г.А. Адыширин–Заде, Л.И. Брилякова, М.Л. Сиротко, Ж.В. Барина, Г.П. Богатырева; под ред. А.Г. Сапрыкина. — Самара: ООО ИПК «Содружество»; ГОУВПО «СамГМУ Росздрава», 2006. — 198 с.
6. Васнецова О.А. Мед. и фарм. товароведение: учебник.- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2005
7. Кучма В.Р. Гигиена детей и подростков: учеб-ник.- М.: Медицина, 2004
8. Лизунова Ю.В. Госпитальная гигиена. Сан.-эпи-дем. требования к устройству и эксплуатации леч.-профилакт. учреждений: учеб. пособие.- СПб.: Фолиант, 2004
9. Коробкина З.В. Профилактика наркотической зависимости у детей и молодежи. пособие.- М.: Академии, 2004
10. Умаров С.З. и др. Мед. и фарм. товароведение: учебник.- М.: ГЭОТАР-МЕД, 2004
11. Медик В.А., Юрьев В.К. Курс лекций по общественному здоровью и здравоохранению, часть 1, 2, 3 М., Медицина, 2003
12. Лисицин Ю.П. Здравоохранение в XX веке М. , Медицина , 2002.
13. Миняева В.А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник. - М.: МЕДпресс-информ, 2002.
14. Журнал «Здравоохранение Российской Федерации».
15. Журнал «Проблемы социальной гигиены, здравоохранения и истории медицины».
16. Журнал «Экономика здравоохранения».

## 5.3. Интернет-ресурсы

<http://www.minzdravsoc.ru/> - официальный сайт министерства здравоохранения и социального развития России.

<http://www.minzdravsoc.ru/docs> - нормативные - правовые акты, документы.

<http://minzdrav.sgu.ru/> - официальный сайт министерства здравоохранения Саратовской области.

<http://www.euro.who.int/main/WHO/Home/TopPage?language=Russian> - Всемирная организация здравоохранения. Европейское бюро. (на русском языке)

<http://medinfo.ru/article/99/> - медицинская энциклопедия (сборник статей по ОЗД)

<http://www.niph.ru/> - Национальный НИИ общественного здоровья РАМН (Проведение научных исследований в области общественного здоровья, экономики, управления здравоохранением, социологии, истории медицины и здравоохранения. Подготовка кадров. Публикация статей.)

<http://www.zdravinform.ru/> - библиотека проектов реформы здравоохранения (сведения о результатах текущих и завершенных проектов реформы здравоохранения, проводимых в Российской Федерации.)

<http://www.rosmedstrah.ru/> - медицинское страхование в России (обязательное и добровольное медицинское страхование, история ОМС, права граждан в системе ОМС)

<http://www.mma.ru/publication/medicine/public> - ММА им. Сеченова – (публикации по медицине, тематика ОЗД)

<http://medi.ru/doc/001orgz.htm> - сайт "подробно о лекарствах", актуальные вопросы фармакотерапии, вакцино – профилактики и др.

<http://www.biometrica.tomsk.ru/> - материалы об истории статистики и проблемах ее применения в медицине и биологии. Статистические ресурсы Интернета. Телеконференция. Обучение по биостатистике.

<http://zdorovie.perm.ru/> - национальный проект Здоровье (положения программы. Новости, нормативная база, интервью.)

<http://www.cochrane.ru/> - страница Российского отделения Кокрановского сотрудничества (сбор информации о результатах медицинских вмешательств. Сотрудничество. Руководства, пособия, программное обеспечение.)

<http://www.zdrav.org> - ЭкспертЗдравСервис - экспертная система оценки соответствия в здравоохранении (Сертификация медицинской и фармацевтической деятельности. Экспертиза. Управление качеством. Оценка условий в здравоохранении. Определение соответствия в здравоохранении.)

<http://www.medical-law.narod.ru> - медицинское право - защита прав пациента (Здравоохранения в современной России. Медицинское страхование. Медицинская услуга. Качество медицинской помощи. Основы законодательства. Советы юриста)

<http://rudocor.net/> - медицинский правовой портал (Законодательные и нормативные акты регламентирующие работу медицинских работников, оказания мед. услуг. Права граждан, работа медицинских учреждений. Образцы должностных инструкций.)

<http://socmed.narod.ru/> - социальная медицина и организация здравоохранения (электронное справочное медицинское пособие по социальной медицине, экономике, управлению здравоохранением и правовым аспектам деятельности врача. Демо-версия.)

<http://www.chat.ru/~medangel/> - электронный учебник по социальной медицине, экономике и управлению здравоохранением (организационные принципы здравоохранения. Медицинская статистика. Здоровье и методы его изучения. Заболеваемость населения. Демография. Охрана материнства и детства. Демо-версия.)

## 6. ВОПРОСЫ ДЛЯ САМОКОНТРОЛЯ

1. Общественное здоровье и здравоохранение как медицинская наука
2. Демография, определение и значение
3. Статика населения.
4. Динамика населения, ее виды
5. Методика вычисления и анализ демографических показателей и их использование в оценке здоровья населения
6. Основные методы исследования общественного здоровья и здравоохранения
7. Характерные особенности развития современного общественного здоровья и практики здравоохранения за рубежом.
8. Действие социальных факторов и образа жизни на здоровье людей
9. Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ), ее структура, основные направления деятельности
10. Статистическая совокупность; ее определение, групповые свойства статистической совокупности. Понятие генеральной и выборочной совокупности.
11. Медицинская учетная документация, используемая в стационарах и поликлиниках
12. Центры госсанэпиднадзора, типы, категории, структура, функции.
13. Критерии оценки общественного здоровья используются показатели: заболеваемость и инвалидность, медико-демографические показатели, показатели физического развития.

14. Ведущая роль социально-биологических факторов в формировании здоровья.
15. Профилактика, ее цель, задачи и уровни
16. Медико-социальная значимость и распространенность важнейших неэпидемических заболеваний
17. Организация специализированных видов медицинской помощи
18. Использование специальных статистических методов при оценке здоровья и анализе деятельности лечебно-профилактических учреждений.
19. Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ-10)
20. Важнейшие критерии здоровья – физическое развитие
21. Влияние факторов внешней среды на здоровье населения и его отдельных групп. (социально-экономические факторы (условия труда, жилищные условия, материальное благосостояние и т. д.)
22. Влияние факторов внешней среды на здоровье населения и его отдельных групп. (социально-биологические факторы - возраст родителей, пол, течение антенатального периода и т. д.)
23. Влияние факторов внешней среды на здоровье населения и его отдельных групп (экологические и природно-климатические факторы - загрязнение среды обитания, среднегодовая температура, уровень солнечной радиации и т. д.)
24. Влияние факторов внешней среды на здоровье населения и его отдельных групп (организационные или медицинские факторы - уровень, качество и доступность медико-социальной помощи и т. д.)
25. Особенности организации медицинской помощи городскому и сельскому населению
26. Нормативно-правовая база, регламентирующая деятельность медицинских организаций при оказании помощи городскому и сельскому населению
27. Оформление документации при различных видах временной нетрудоспособности
28. Организация экспертизы трудоспособности в медицинских организациях и порядком направления больных на медико-социальную экспертизу.
29. Определение понятия «качество медицинской помощи»
30. Оценка качества медицинской помощи, подходы (структурный, процессуальный, результативный).
31. Экспертиза качества. Внешний и внутренний контроль качества медицинской помощи.
32. Современные экономические условия и организация снабжения медикаментами лечебных учреждений и населения
33. Этапы формирования экономических отношений в здравоохранении
34. Основные направления развития экономики здравоохранения
35. Медицинская эффективность
36. Сущность рыночных отношений на медицинском рынке
37. Медицинская организация как объект управления
38. Понятие имиджа и репутации организации
39. Кадровые ресурсы здравоохранения, номенклатура специальностей и должностей врачебного и среднего медицинского персонала
40. Последипломное образование медицинских и фармацевтических кадров, виды и формы.
41. Кадровая политика на современном этапе. Экономическая эффективность кадровых реформ
42. Финансового менеджмента и его особенности в здравоохранении
43. Определение объема медицинских услуг на основе расчёта точки безубыточности (порога рентабельности)
44. Основные принципы, система организации и управления здравоохранением, методы управления в современных экономических условиях, стили руководства.

45. Медицинское страхование, виды, принципы обязательного и добровольного медицинского страхования.
46. Правовое регулирование медицинской деятельности.