



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ИНСТИТУТ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ»  
(ФГБНУ «ИЭМ»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ФГБНУ «ИЭМ»  
академик РАН

Г. А. Софронов

2015 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

Специальность: 31.08.36 кардиология  
31.08.42 неврология

Курс: 2

Семестр: 4

Зачет: 4 (семестр)

Лекции: 6 (час.)

Практические (лабораторные) занятия: 48 (час.)

Всего часов аудиторной работы: 54 (час.)

Самостоятельная работа (внеаудиторная): 18 (час.)

Общая трудоемкость дисциплины: 72 час./2 з.е.

Санкт-Петербург  
2015

**Составитель рабочей программы:** д.м.н., профессор **Буравцов В.И.**, заведующий отделом подготовки кадров высшей квалификации и международных научных проектов ФГБНУ ИЭМ

Одобрено Ученым советом ФГБНУ ИЭМ  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2015

Председатель Ученого совета  
ФГБНУ «ИЭМ» академик РАН \_\_\_\_\_

**Г. А. Софронов**

### 1. Цели и задачи дисциплины:

**Цель:** формирование у врача-специалиста возможностей применения основных принципов организации профилактики, оказания медицинской помощи и управления персоналом в деятельности медицинских организаций и их структурных подразделений

**Задачи:**

Ознакомление со статистикой общественного здоровья и статистикой здравоохранения, ознакомление с методикой изучения заболеваемости населения, основных демографических процессов и других показателей состояния здоровья населения.

Изучение организационных принципов охраны здоровья населения в современных условиях с овладением необходимыми для практического врача навыками организации профилактики, оказания медицинской помощи и управления персоналом.

### 2. Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина «Общественное здоровье и здравоохранение» относится к Блоку 1 "Дисциплины (модули)" Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГСО ВО) по специальностям "Кардиология" и "Неврология".

**Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки:**

способность и готовность использовать знания организационной структуры, управленческой и экономической деятельности медицинских организаций различных типов по оказанию медицинской помощи взрослому населению и подросткам, анализировать показатели работы структурных подразделений ЛПУ, проводить оценку эффективности современных медико-организационных и социально-экономических технологий при оказании медицинских услуг пациентам

### 3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Номер/индекс компетенции	Содержание компетенции	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	2	3	4	5	6	7
1.	УК-2	готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	- взаимоотношения «врач-пациент», взаимоотношения в коллективе; - морально-этические нормы, правила и принципы профессионального врачебного поведения, права пациента и врача, основы современного медицинского законодательства; - принципы	- обеспечивать рабочие отношения с другими членами коллектива; - организовать работу младшего и среднего медицинского персонала в медицинских организациях; - применять нормы законодательства в	- навыками изложения собственной точки зрения, анализа и логического мышления, морально-этической аргументации, ведения дискуссий и круглых столов, принципами врачебной деонтологии и медицинской этики;	Решение тестовых заданий Решение ситуационных задач Разбор конкретных ситуаций Традиционные формы контроля (собеседование на зачете).

			<p>ведения дискуссий в условиях плюрализма мнений и основные способы разрешения конфликтов;</p> <p>- основные направления психологии, психологию личности и малых групп;</p>	<p>конкретных практических ситуациях;</p> <p>- соблюдать и защищать права врачей и пациентов</p>	<p>- навыками информирования пациентов и их родственников в соответствии с требованиями правил «информированного согласия»</p>	
2.	ПК-10	<p>готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях</p>	<p>- взаимоотношения «врач-пациент», взаимоотношения в коллективе;</p> <p>- основные принципы маркетинга медицинских услуг;</p> <p>- основные направления психологии, психологию личности и малых групп;</p> <p>- основы организации профилактики;</p> <p>- основы организации медицинской деятельности</p>	<p>- соблюдать правила поведения врача с позиций современного маркетинга;</p> <p>- планировать собственную деятельность и работу рабочей группы;</p> <p>- давать распоряжения персоналу;</p> <p>- осуществлять контроль исполнения;</p>	<p>- навыками общения с людьми;</p> <p>- навыками формирования приказов;</p> <p>- формирования планов;</p> <p>- навыками принятия решений</p>	<p>Решение тестовых заданий</p> <p>Решение ситуационных задач</p> <p>Разбор конкретных ситуаций</p> <p>Традиционные формы контроля (собеседование на зачете).</p>
	ПК-11	<p>готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей</p>	<p>- основы применения статистического метода;</p> <p>- возможности использования статистических показателей при оценке состояния здоровья населения и деятельности медицинских организаций;</p>	<p>- проводить базовую статистическую обработку данных;</p> <p>- анализировать и оценивать качество медицинской помощи, состояние здоровья населения и влияние на него факторов окружающей и производственной среды;</p>	<p>- владеть показателями, характеризующими состояние здоровья населения и результаты деятельности организаций и подразделений здравоохранения, методикой расчета показателей медицинской статистики;</p>	<p>Решение тестовых заданий</p> <p>Решение ситуационных задач</p> <p>Разбор конкретных ситуаций</p> <p>Традиционные формы контроля (собеседование на зачете).</p>

### Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении:

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах
1	УК-2, ПК-10, ПК-11	Общественное здоровье и охрана здоровья населения в деятельности медицинской организации	Общественное здоровье и профилактика в реализации охраны здоровья населения. Методы изучения и анализа состояния общественного здоровья и здравоохранения. Оценка состояния здоровья населения
2	УК-2, ПК-10	Правовое регулирование медицинской деятельности	Правовые и социально-этические аспекты медицинской деятельности. Нормативно-правовое регулирование медицинских экспертиз
3	УК-2, ПК-10, ПК-11	Управление в медицинской организации	Обязательное медицинское страхование и его реализация в системе финансирования здравоохранения. Управление качеством медицинской помощи. Управление в деятельности врача

### 5. Объем дисциплины и виды учебной работы.

Вид учебной работы	Трудоемкость		Курс	
	объем в зачетных единицах (ЗЕ)	объем в академических часах (АЧ)	1	2
<b>Аудиторные занятия (всего)</b>		54	-	54
В том числе:				
Лекции		6	-	6
Практические занятия (ПЗ)		48	-	48
Семинары (С)				
Лабораторные работы (ЛР)				
<b>Самостоятельная работа (всего)</b>		18	-	18
В том числе:				
Подготовка к занятиям		18	-	18
Реферат (написание и защита)				
<b>Общая трудоемкость</b> зач. ед.		2 ЗЕ	-	72
	<b>часы</b>	72		

## 6. Содержание дисциплины

### 6.1 Разделы дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Л	ПЗ	ЛЗ	С	СРС	Всего часов
1	Раздел 1 Общественное здоровье и охрана здоровья населения в деятельности медицинской организации	2	12			12	26
2	Раздел 2 Правовое регулирование медицинской деятельности	2	12				14
3	Раздел 3 Управление в медицинской организации	2	24			6	32
	Итого	6	48			18	72

### 6.2 Тематический план лекционного курса

№ темы	Тема и ее краткое содержание	Часы	Наглядные пособия
1	Общественное здоровье и профилактика в реализации охраны здоровья населения. Место организации здравоохранения и общественного здоровья в деятельности практического врача. Профилактика как основа обеспечения здоровья населения.	2	Презентация
	Правовые и социально-этические аспекты медицинской деятельности. Право на занятие медицинской деятельностью. Социально-психологическая, моральная и юридическая ответственность в медицине и здравоохранении. Гражданско-правовая ответственность. Права пациентов в соответствии с ФЗ №323 и другими ФЗ в области медицины и здравоохранения.	2	Презентация
3	Управление в деятельности врача. Понятие управления. Понятие маркетинга. Экономика и ее место в деятельности медицинской организации.	2	Презентация

### 6.3. Тематический план практических занятий

№ темы	Тема и ее краткое содержание	Часы	Формы работы ординатора на занятии
1	Методы изучения и анализа состояния общественного здоровья и здравоохранения. Предмет и содержание медицинской статистики. Методы сбора медико-статистической информации. Вариационная статистика.	6	Презентации. Слайды.
2	Оценка состояния здоровья населения. Демографические показатели, способы их определения. Физическое развитие населения, методы его оценки. Заболеваемость и смертность населения, способы оценки. Интегральные способы оценки здоровья населения.	6	Презентации. Слайды.
3	Правовые и социально-этические аспекты медицинской деятельности. Право на занятие медицинской деятельностью. Социально-психологическая, моральная и юридическая ответственность в медицине и здравоохранении. Гражданско-правовая ответственность. Права пациентов в соответствии с ФЗ №323 и другими ФЗ в области медицины и здравоохранения. Морально-правовые аспекты отношения к эвтаназии в соответствии с уголовным кодексом РФ. Возможные причины дефектов и ошибок при оказании и организации медицинской помощи.	8	Решение ситуационных задач
4	Нормативно-правовое регулирование медицинских экспертиз. Виды и организация медицинских экспертиз в РФ в соответствии с ФЗ № 323 и нормативно-правовой базой медицинских экспертиз.	4	

5	Обязательное медицинское страхование и его реализация в системе финансирования здравоохранения. Основы страхового дела. Медицинское страхование. Обязательное медицинское страхование (ОМС) в России (субъекты, участники). Источники образования средств в системе здравоохранения. ОМС в условиях современного законодательства, базовая и территориальная программа госгарантий. Принцип одноканального финансирования, оборот финансовых средств в системе ОМС, полномочия и функции ФФОМС. Основные компетенции субъектов и участников. Место медицинской организации в системе ОМС, генеральное тарифное соглашение учреждения в системе ОМС. Основные документы, регламентирующие работу медицинских организаций в системе ОМС. Основные правила взаимодействия страховых медицинских организаций, ТФОМС и медицинских организаций. Права и обязанности застрахованных лиц в системе ОМС. Проблемы, противоречия, перспективы ОМС.	4	Презентация, учебный материал
6	Тема: Управление качеством медицинской помощи Качество и критерии качества медицинской помощи. Качество медицинской помощи как объект изучения. Система контроля качества медицинской помощи. Стандартизация в здравоохранении, стандарты и порядки медицинской помощи. Контроль качества и безопасности медицинской деятельности (государственный, ведомственный и внутренний контроль качества медицинской помощи). Экспертиза медицинской помощи, уровни проведения. Виды экспертизы. Медико-экономическая экспертиза страховых случаев. Экспертиза качества медицинской помощи. Основные документы, регламентирующие проведение экспертиз медицинской помощи. Основные правила оформления первичной документации.	8	Презентация, учебный материал
7	Управление в деятельности врача. Врач и его деятельность по управлению медицинским персоналом. Ресурсное обеспечение медицинской помощи. Спрос и предложение. Маркетинговые требования к персоналу.	6	Презентация, учебный материал
8	Управление в деятельности врача. Место управления в работе врача. Функции управления. Инструмент управления. Приказ, лидерство, власть. Контроль исполнения.	6	Заключения по проблемным ситуациям

#### 6.4 Лабораторный практикум (семестр - нет)

№ п/п	Наименование лабораторных работ	Часы	Формы работы ординатора на занятии

#### 6.5. Тематический план семинаров (семестр - нет)

№ темы	Тема и ее краткое содержание	Часы	Формы работы ординатора на занятии

### 7. Организация текущего, промежуточного и итогового контроля знаний.

№ п/п	№ семестра	Формы контроля	Наименование раздела дисциплины	Оценочные средства		
				Виды	Кол-во контрольных вопросов	Кол-во тестовых заданий
1	2	3	4	5	6	7
•	4	Контроль	Общественное здоровье	Контрольные	10	30

		освоения раздела. Контроль самостоятельной работы	и охрана здоровья населения в деятельности медицинской организации	вопросы, тестовые задания		
•	4	Контроль освоения раздела. Контроль самостоятельной работы	Правовое регулирование медицинской деятельности	Контрольные вопросы, тестовые задания	10	20
•	4	Зачет	Управление в медицинской организации	Контрольные вопросы, тестовые задания	10	50

### 7.1. Примеры оценочных средств:

#### Примерная тематика контрольных вопросов

1. Программа государственных гарантий бесплатной медицинской помощи.
  2. Законодательные основы обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия.
  3. Система здравоохранения России. Виды и уровни медицинской помощи.
- Номенклатура медицинских учреждений и их основные функции

#### Примеры тестовых заданий

1. Основной деятельностью Этических комитетов является защита
  - А. Интересов организатора исследования
  - Б. Здоровья и жизни пациентов
  - В. Интересов исследователей
  - Г. Регламентация финансовых затрат на проведение клинического исследования

Правильный ответ - Б
2. При развитии нежелательных явлений у пациента, включённого в исследование, исследователь должен незамедлительно уведомить:
  - А. Администрацию лечебного учреждения
  - Б. Монитора исследования
  - В. Других участников исследования
  - Г. Организатора исследования

Правильный ответ – Г
3. Медицинская помощь оказывается без согласия граждан
  - А. в отношении лиц, страдающих неизлечимыми заболеваниями
  - Б. в отношении лиц, страдающих заболеваниями, представляющих опасность для окружающих
  - В. в отношении лиц, в состоянии алкогольного опьянения.

Правильный ответ - Б

### 8. Внеаудиторная самостоятельная работа

Вид работы	Часы	Контроль выполнения работы
Самостоятельная проработка отдельных элементов учебной дисциплины в соответствии с	18	Тестовый контроль и ответы на контрольные



учебным планом		вопросы
----------------	--	---------

### 8.1. Самостоятельная проработка некоторых тем

Название темы	Часы	Методическое обеспечение	Контроль выполнения работы
Общественное здоровье и профилактика в реализации охраны здоровья населения	6	Материалы на сайте: законы и нормативные акты	Тестовый контроль и ответы на контрольные вопросы
Методы изучения и анализа состояния общественного здоровья и здравоохранения	2	Учебный материал	Тестовый контроль и ответы на контрольные вопросы
Оценка состояния здоровья населения	4	Учебный материал	Тестовый контроль и ответы на контрольные вопросы
Обязательное медицинское страхование и его реализация в системе финансирования здравоохранения	4	Учебный материал	Тестовый контроль и ответы на контрольные вопросы
Управление качеством медицинской помощи	2	Учебный материал	Тестовый контроль и ответы на контрольные вопросы

**8. 2. Примерная тематика курсовых работ: нет**

**8.3. Примерная тематика рефератов:нет**

### 9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

#### *а) основная литература:*

1. Медик В.А. Общественное здоровье и здравоохранение / В.А Медик, В.К. Юрьев. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 592 с.
2. Медик В.А. Курс лекций по общественному здоровью и здравоохранению: учебник в 3-х частях / В.А.Медик, В.К. Юрьев-Москва: Медицина, 2003.

#### *б) дополнительная литература:*

1. Медик В.А. Заболеваемость населения: история, современное состояние и методология изучения / В.А. Медик – Москва: медицина, 2003. – 512 с.
2. Медик В.А. Математическая статистика в медицине: учебное пособие / В.А.Медик, М.С. Токмачев – Москва: Финансы и статистика, 2007. - 800 с.
3. Медик В.А. Руководство по статистике здоровья и здравоохранения: учебник / В.А.Медик, М.С. Токмачев – Москва: медицина, 2006, - 528 с.
4. Роль медицинской науки и здравоохранения в реализации демографической политики государства: сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции и трудов Новгородского научного центра Северо-Западного отделения РАМН. Т.6 / Минздравсоцразвития РФ, Нац. НИИ обществ.здоровья РАМН, Новгород. науч. центр СЗО РАМН, Новгород. гос. ун-т Ярослава Мудрого; ред. В.А.Медик.- Москва: Медицина, 2007. – 230, [1] с.

***в) нормативно-правовые акты:***

- Приказ Минздрава России от 30.09.2013 г. №677 Информационно-коммуникационная стратегия по формированию здорового образа жизни, борьбе с потреблением алкоголя и табака, предупреждению и борьбе с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ на период до 2020 г.
- Закон Российской Федерации от 07.02.1992 № 2300-1 «О защите прав потребителей»
- Гражданский кодекс Российской Федерации от 30.11.1994 № 51-ФЗ
- Федеральный закон РФ от 24.04.2008 г. № 51 «О присоединении РФ к рамочной конвенции ВОЗ по борьбе против табака»
- Федеральный закон Российской Федерации от 29 ноября 2010 г. № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации»
- Федеральный закон Российской Федерации от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»
- Федеральный закон РФ от 23.02.2013 г. №15 «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и последствий потребления табака»
- Постановление Правительства РФ от 01.12.2004 г. № 715 «Об утверждении перечня социально значимых заболеваний и перечня заболеваний, представляющих опасность для окружающих
- Постановление Правительства РФ от 12.11.2012 № 1152 «Об утверждении Положения о государственном контроле качества и безопасности медицинской деятельности»
- Приказ Минздравсоцразвития России от 23.09.2003 г. № 455 «О совершенствовании деятельности органов и учреждений здравоохранения по профилактике заболеваний в РФ»
- Приказ ФФОМС от 01.12.2010 № 230 «Об утверждении Порядка организации и проведения контроля объемов, сроков, качества и условий предоставления медицинской помощи по обязательному медицинскому страхованию»
- Приказ Минздравсоцразвития России от 05.05.2012 № 502н «Об утверждении порядка создания и деятельности врачебной комиссии медицинской организации»
- Приказ Минздрава России от 03.12.2012 г. № 1006н «Об утверждении порядка диспансеризации определенных групп взрослого населения».
- Приказ Минздравсоцразвития России от 6.12.2012 г. № 1011н. «Об утверждении порядка проведения профилактического медицинского осмотра»
- Приказ Минздрава России от 21.12.2012 № 1340н «Об утверждении порядка организации и проведения ведомственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности»

***г) программное и коммуникационное обеспечение***

MicrosoftWord

***д) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы***

справочная система «Консультант»

**10. Материально-техническое обеспечение дисциплины:**

- **Кабинеты:**Аудитория
- **Лаборатории:** нет
- **Мебель:**кресло – 10 шт, столы – 5, стулья - 15
- **Тренажеры, тренажерные комплексы, фантомы, муляжи:** нет
- **Медицинское оборудование** (для отработки практических навыков): нет
- **Аппаратура, приборы:** нет
- **Технические средства обучения:** персональные компьютеры 6, мультимедиа.