

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-
методической работе
и связям с общественностью,
профессор Т.А. ФЕДОРИНА

«__» _____ 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ

Председатель ЦКМС,
Первый проректор-проректор
по учебно-воспитательной
и социальной работе,
профессор Ю.В. ЩУКИН

«__» _____ 2017 г.

**ПРОГРАММА
ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА
В АСПИРАНТУРУ**

по специальности

14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение
Направление подготовки

32.06.01 – Медико-профилактическое дело

Квалификация (степень) выпускника;

Исследователь. Преподаватель-исследователь

СОГЛАСОВАНО

Проректор по
научной и
инновационной работе,
профессор
И.Л. Давыдкин

«__» _____ 2017 г.

СОГЛАСОВАНО

Председатель методической
комиссии
по специальности
профессор
А.А. Суздальцев

«__» _____ 2017 г.

Программа рассмотрена и
одобрена на заседании
кафедр (протокол № 5 от
16.01.2017 г.)
Зав. кафедрой общественного
здоровья и здравоохранения
ИПО
проф. О.Б. Чертухина

«__» _____ 2017 г.

Зав. кафедрой общественного
здоровья и здравоохранения
с курсом ЭУЗ
д.м.н. С.А. Суслин

«__» _____ 2017 г.

Самара, 2017 г.

Программа вступительного экзамена в аспирантуру по специальности 14.02.03 - Общественное здоровье и здравоохранение составлена на основании программы специалитета 31.05.01 – Лечебное дело, 31.05.02 – Педиатрия, 31.05.03 – Стоматология, 32.05.01 – Медико-профилактическое дело.

Составители программы вступительного экзамена:

Чертухина О.Б. - заведующая кафедрой общественного здоровья и здравоохранения института профессионального образования, д.м.н., профессор

Садреева С.Х. – профессор кафедры общественного здоровья и здравоохранения института профессионального образования, д.м.н.

Суслин С.А. - заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения с курсом экономики и управления здравоохранением, д.м.н., доцент

Сиротко М.Л. - доцент кафедры общественного здоровья и здравоохранения с курсом экономики и управления здравоохранением, к.м.н.

Барина Ж.В. - доцент кафедры общественного здоровья и здравоохранения с курсом экономики и управления здравоохранением, к.м.н.

Рецензенты:

Н.Ю. Стасевич - доктор медицинских наук, доцент, ведущий научный сотрудник отдела организации и информатики здравоохранения на транспорте ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт железнодорожной гигиены» Роспотребнадзора.

А.А. Калининская - доктор медицинских наук, профессор, заведующая отделением организации лечебно-профилактической помощи Федерального государственного бюджетного учреждения «Центральный НИИ организации и информатизации здравоохранения» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

1. Общие положения

Программа вступительного экзамена в аспирантуру по специальности 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение составлена в соответствии с примерной программой специалитета обучения студентов по специальностям «лечебное дело», «педиатрия», «стоматология», «медико-профилактическое дело».

Знания, необходимые для успешного прохождения вступительных испытаний по специальности «Общественное здоровье и здравоохранение», формируются при освоении обучающимися программы специалитета (дисциплины: экономика, правоведение, информатика, гигиена, профессиональные болезни, терапия, хирургия, инфекционные болезни, онкология, травматология и ортопедия, акушерство и гинекология, педиатрия, стоматология и др. дисциплины, где рассматриваются вопросы организации амбулаторно-поликлинической, больничной, специализированной медицинской помощи и экспертизы трудоспособности).

Цель вступительного экзамена: определить подготовленность абитуриента к обучению по программе аспирантуры по специальности 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение, уровень сформированности профессиональных знаний в данной научной области, способность аналитически мыслить и выполнять научные исследования в области общественного здоровья и здравоохранения.

2. Процедура проведения вступительного экзамена

Для приема вступительного экзамена создается экзаменационная комиссия, состав которых утверждается руководителем организации. В состав экзаменационной комиссии входят не менее 3-х специалистов по общественному здоровью и здравоохранению, имеющих ученую степень кандидата или доктора наук.

Экзамен проводится в форме устного собеседования по вопросам экзаменационного билета. Экзаменационный билет включает три вопроса.

На подготовку к ответу дается 40 минут, в течение которых абитуриент записывает тезисы ответов на специальных листах, выдаваемых вместе с билетом. Тезисы должны быть записаны понятным почерком. Члены экзаменационной комиссии имеют право задавать дополнительные вопросы по билету для уточнения степени знаний выпускника. Члены экзаменационной комиссии выставляют оценку по каждому вопросу билета. Критерии оценивания приведены ниже.

Общая оценка за экзамен выставляется как среднее значения от общего количества набранных баллов по всем 3-м вопросам экзаменационного билета.

Критерии оценок

1. Оценка **«отлично»** выставляется по итогам собеседования по основным и дополнительным вопросам, если было продемонстрировано свободное владение материалом, не допущено ни одной существенной ошибки, освещение вопросов велось на высоком профессиональном уровне и при этом были продемонстрированы высокая эрудиция по специальности и смежным дисциплинам, творческое мышление, способность решения нетривиальных задач и разрешения практических ситуаций, в т.ч. на основе междисциплинарного подхода.

2. Оценка **«хорошо»** выставляется по итогам собеседования по основным и дополнительным вопросам, если к ответу нет существенных замечаний, состоялось обсуждение в полном объеме и на высоком профессиональном уровне, однако, возникли некоторые незначительные затруднения в ответе на дополнительные и уточняющие вопросы.

3. Оценка «удовлетворительно» выставляется в случае, если ответы на поставленные основные и дополнительные вопросы прозвучали кратко и неполно, без должной глубины освещения поставленных проблем, но без грубых ошибок, при этом в ответе очевидны трудности при обращении к смежным дисциплинам или в проявлении творческого мышления.

4. Оценка «неудовлетворительно» выставляется в случае, если не прозвучал правильный ответ на основные поставленные вопросы или допущены грубые ошибки.

3. Содержание экзамена

3.1. Раздел «Общественное здоровье и здравоохранение в современных условиях»

1. Общественное здоровье и здравоохранение как наука и предмет преподавания.

2. Основные методы исследования общественного здоровья и здравоохранения.

3. Характерные особенности развития современного общественного здоровья и практики здравоохранения за рубежом.

4. Государственная программа развития здравоохранения Российской Федерации: основные направления (подпрограммы) и этапы реализации.

5. Факторы внешней среды и здоровье. Современные проблемы экологии. Социальные факторы и здоровье.

6. Основные принципы охраны здоровья. Виды, условия и формы медицинской помощи.

7. Проблемы реформирования и основные направления модернизации здравоохранения.

8. Сердечно сосудистые заболевания как медико-социальная проблема и пути ее решения.

9. Злокачественные новообразования как медико-социальная проблема. Система медицинских учреждений и мероприятий по борьбе со злокачественными новообразованиями.

10. Травматизм как медико-социальная проблема и пути ее решения.

11. ВИЧ/СПИД - как медико-социальная проблема и пути ее решения.

12. Туберкулез как медико-социальная проблема, пути решения.

13. Алкоголизм и наркомания как медико-социальная проблема, пути решения.

14. Организация медико-статистического исследования. Основные этапы.

15. Виды статистического наблюдения и их использование в деятельности врача.

16. Научный анализ в статистическом исследовании.

17. Относительные величины. Виды относительных величин. Их применение в практике здравоохранения.

18. Интенсивные и экстенсивные показатели: сущность, методика расчета, графическое изображение.

19. Показатели наглядности: сущность, методика расчета, графическое изображение. Показатели соотношения: сущность, методика расчета, графическое изображение.

20. Вариационные ряды. Виды, определение, составные части, правила построения.

21. Понятие о средних величинах. Виды средних величин. Методика расчета.

22. Статистическая оценка достоверности результатов исследования.

23. Показатели динамического ряда, методика расчета.

24. Сущность метода стандартизации и его применение в практической деятельности врача.
25. Демография как наука, определение, история становления и развития.
26. Методика вычисления и анализ демографических показателей и их использование в оценке здоровья населения.
27. Население: статика и динамика. Типы возрастных структур населения.
28. Смертность населения. Возрастно-половые особенности. Методика расчета показателей и их оценка.
29. Структура причин смерти населения. Факторы, обуславливающие ее динамику.
30. Младенческая смертность, ее причины. Мероприятия по снижению младенческой смертности.
31. Показатель младенческой смертности. Методика расчета. Уровни, их оценка.
32. Перинатальная смертность. Методика расчета. Мероприятия по ее снижению.
33. Средняя продолжительность предстоящей жизни поколений. Определение, динамика уровней, региональные особенности.
34. Заболеваемость населения. Факторы риска.
35. Методы изучения заболеваемости населения. Их сравнительная характеристика.
36. Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ-10): значение в практической деятельности врача, основные принципы построения.

3.2 Раздел «Организация медицинской помощи»

1. Номенклатура медицинских организаций.
2. Организация первичной медико-санитарной помощи (ПМСП), перспективы ее развития.
3. Нормативно-правовая база, регламентирующая деятельность медицинских организаций при оказании помощи городскому и сельскому населению.
4. Городская поликлиника. Структура, задачи. Учетная и отчетная документация в поликлинике.
5. Городская больница: структура и организация работы. Показатели оценки деятельности стационара городской больницы.
6. Организация скорой и неотложной помощи населению.
7. Стационар-замещающие технологии (дневные стационары, стационары на дому).
8. Центры здоровья. Структура, функции, методы работы.
9. Организация санитарно-курортной помощи.
10. Охрана материнства и детства как медико-социальная проблема.
11. Детская поликлиника: структура и организация лечебно-профилактической работы.
12. Женская консультация: структура, формы работы, содержание.
13. Родильный дом: структура, задачи.
14. Современные организационные принципы медицинского обслуживания сельского населения. Проблемы и перспективы развития сельского здравоохранения.
15. Виды диспансеров, функции и организация их работы.
16. Основные направления диспансеризации, оценка эффективности и качества диспансеризации.
17. Организация врачебной экспертизы временной нетрудоспособности в

медицинской организации. Роль врачебной комиссии.

18. Правила выдачи и продления листков нетрудоспособности при различных видах временной нетрудоспособности.

Раздел 3.3. «Управление и экономика здравоохранения»

1. Управление здравоохранением. Уровни.
2. Медицинская организация как объект управления.
3. Экономика здравоохранения. Задачи, проблемы.
4. Специфика рынка медицинских услуг.
5. Виды эффективности здравоохранения.
6. Оценка качества медицинской помощи, подходы (структурный, процессуальный, результативный).
7. Экспертиза качества. Внешний и внутренний контроль качества медицинской помощи.
8. Стандарты медицинской помощи. Методические подходы к разработке стандартов.
9. Источники финансирования здравоохранения.
10. Медицинское страхование. Нормативно-правовые основы обязательного медицинского страхования.
11. Виды медицинского страхования.
12. Программа государственных гарантий бесплатного оказания медицинской помощи населению РФ.
13. Субъекты и участники системы обязательного медицинского страхования.
14. Федеральный и территориальный фонды обязательного медицинского страхования.

4. Рекомендуемая литература

4.1. Основная литература

1. Общественное здоровье и здравоохранение. Национальное руководство. Стародубов В.И., Щепин О.П. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014.
2. Управление и экономика здравоохранения. Вялков А.И., Кучеренко В.З., Райзберг Б.А. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013.
3. Общественное здоровье и здравоохранение. Медик В.А., Юрьев В.К. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012.
4. Общественное здоровье и здравоохранение: Учебник для студентов учреждений ВПО. Лисицин Ю.П., Улумбекова Г.Э. М.: ГЭОТАР Медиа, 2011.
5. Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения. Кучеренко В.З. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010.

4.2. Дополнительная литература

1. Медицинская экспертиза: учебно-методическое пособие. Суслин С. А., Сиротко М.Л., Барина Ж.В., Бочкарева М.Н. Самара: «Из-во Ас Гард», 2013.
2. Медицинское страхование Джесси Рассел Издательство: VSD, 2013.
3. Экономические методы оценки эффективности деятельности медицинских учреждений Кадыров Ф.Н. М.: ИД «Менеджер здравоохранения», 2013.
4. Медицинская информатика. Кобринский Б.А., Зарубина Т.В. М.: Издательский центр "Академия", 2012.

5. Наглядная медицинская статистика. Петри А., Сэбин К. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011.
6. Статистика: Учебник для вузов. Елисеева И.И. СПб, 2010.
7. Финансирование медицинской помощи населению РФ. Стародубов В.И., Флек В.О. М.: МЦФЭР, 2010.
8. Менеджмент в здравоохранении. Дорошенко Г.В., Литвинова Н.И., Пронина Н. А. Издательство: Форум, 2010
9. Журнал «Здравоохранение Российской Федерации».
10. Журнал «Экономика здравоохранения».
11. Журнал «Проблемы управления здравоохранением».
12. Журнал «Менеджер здравоохранения».
13. Журнал «Управление качеством медицинской помощи».

4.3. Базы данных, информационно-поисковые системы:

- Сайты информационно-правовых систем:
 - а) Гарант плюс : garant.ru
 - б) Консультант плюс: consultant.ru
- Путеводитель по медицинским ресурсам Интернета: [Http://www.nlr.ru/res/inv/icmed/index.php](http://www.nlr.ru/res/inv/icmed/index.php)
- Русский медицинский сервер: [Http://www.rusmedserv.com](http://www.rusmedserv.com)
- Научная электронная библиотека: [Http://www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru)
- Обзоры мировых медицинских журналов на русском языке: [Http://www.medmir.com](http://www.medmir.com)
- Национальная медицинская библиотека США (www.pubmed.gov),
- Электронная медицинская библиотека «Консультант врача» издательства ГЭОТАР-медиа (www.rosmedlib.ru).
- Электронная библиотечная система «ClinicalKey» издательства Elsevier.
- База электронных ресурсов подписного агентства Конэк (www.konekbooks.ru).
- «Российский статистический ежегодник»: qks.ru/wps/wcm/connect/rosstat/
- Официальный сайт Минздрава РФ: <http://www.rosminzdrav.ru/>
- Официальный сайт Роспотребнадзора РФ: <http://www.rosпотребнадзор.ru/>
- <http://www.Scopus.ru>

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

**Специальность: 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение
Экзаменационный билет № 1**

1. Охрана материнства и детства как медико-социальная проблема.
2. Население: статика и динамика. Типы возрастных структур населения.

3. Организация врачебной экспертизы временной нетрудоспособности в медицинской организации. Роль врачебной комиссии.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

***Специальность: 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение
Экзаменационный билет № 2***

1. Организация первичной медико-санитарной помощи, перспективы ее развития.
2. Структура причин смерти населения. Факторы, обуславливающие ее динамику.
3. Виды диспансеров, функции и организация их работы.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

***Специальность: 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение
Экзаменационный билет № 3***

1. Номенклатура медицинских организаций.
2. Показатели динамического ряда, методика расчета.
3. Управление здравоохранением. Уровни.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

***Специальность: 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение
Экзаменационный билет № 4***

1. Перинатальная смертность. Методика расчета. Мероприятия по ее снижению.
2. Основные методы исследования общественного здоровья и здравоохранения.
3. Медицинское страхование. Нормативно-правовые основы обязательного медицинского страхования.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

***Специальность: 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение
Экзаменационный билет № 5***

1. Показатель младенческой смертности. Методика расчета. Уровни, их оценка.
2. Относительные величины, виды. Применение в практике здравоохранения.
3. Правила выдачи и продления листков нетрудоспособности при различных видах

временной нетрудоспособности.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

***Специальность: 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение
Экзаменационный билет № 6***

1. Сердечно-сосудистые заболевания как медико-социальная проблема и пути ее решения.
2. Понятие о средних величинах. Виды средних величин. Методика расчета.
3. Виды эффективности здравоохранения.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

***Специальность: 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение
Экзаменационный билет № 7***

1. Государственная программа развития здравоохранения Российской Федерации: основные направления (подпрограммы) и этапы реализации.
2. Организация медико-статистического исследования. Основные этапы.
3. Основные направления диспансеризации, оценка эффективности и качества диспансеризации.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

***Специальность: 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение
Экзаменационный билет № 8***

1. Общественное здоровье и здравоохранение как наука и предмет преподавания.
2. Интенсивные и экстенсивные показатели: сущность, методика расчета, графическое изображение.
3. Современные организационные принципы медицинского обслуживания сельского населения. Проблемы и перспективы развития сельского здравоохранения

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

***Специальность: 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение
Экзаменационный билет № 9***

1. Методы изучения заболеваемости населения. Их сравнительная характеристика.
2. Злокачественные новообразования как медико-социальная проблема. Система медицинских учреждений и мероприятий по борьбе со злокачественными новообразованиями.
3. Оценка качества медицинской помощи, подходы (структурный, процессуальный, результативный).

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

***Специальность: 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение
Экзаменационный билет № 10***

1. Виды медицинского страхования.
2. Научный анализ в статистическом исследовании.
3. Городская больница: структура и организация работы.