

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего**  
**образования**  
**"Казанский (Приволжский) федеральный университет"**

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый проректор –  
проректор по научной деятельности

Д.А. Тагорский

« \_\_\_\_\_ 2025 г.



**Программа вступительного испытания по специальности**

**Уровень высшего образования:** подготовка кадров высшей квалификации

**Тип образовательной программы:** программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

**Научная специальность:** 3.2.3 Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза

**Форма обучения:** очная

### **Общие указания**

Вступительные испытания по направлению аспирантуры 3.2.3 «Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза», разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования. Экзаменационные вопросы приведены ниже.

### **Порядок проведения вступительных испытаний**

Вступительное испытание проводится в форме экзамена на основе билетов. В каждом экзаменационном билете по 2 вопроса. Экзамен проходит в письменной форме. Подготовка к ответу составляет 1 академический час (60 минут) без перерыва с момента раздачи билетов. Задания оцениваются от 0 до 100 баллов в зависимости от полноты и правильности ответов.

### **Критерии оценивания**

Оценка поступающему за письменную работу выставляется в соответствии со следующими критериями.

#### **Отлично (80-100 баллов)**

Поступающий обнаружил всестороннее, систематическое и глубокое знание материала, умение свободно выполнять задания, усвоил основную литературу и знаком с дополнительной литературой, рекомендованной данной программой, усвоил взаимосвязь основных понятий организации судебной медицины в их значении для приобретаемой профессии, проявил творческие способности в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала.

#### **Хорошо (60-79 баллов)**

Поступающий обнаружил полное знание вопросов организации судебной медицины, успешно выполнил предусмотренные тестовые задания, показал систематический характер знаний по организации судебной медицины и способен к их самостоятельному пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности.

#### **Удовлетворительно (40-59 баллов)**

Поступающий обнаружил знание основ организации судебной медицины в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по профессии, справился с выполнением тестовых заданий, знаком с основной литературой, рекомендованной данной программой, допустил погрешности в ответе на экзамене и при выполнении экзаменационных заданий, но обладает необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя.

#### **Неудовлетворительно (менее 40 баллов)**

Поступающий обнаружил значительные пробелы в знаниях основ судебной медицины, допустил принципиальные ошибки в выполнении тестовых заданий и не способен продолжить обучение по организации судебной медицины.

**Программа вступительного испытания в аспирантуру по научной специальности 3.2.3 Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза**

**Общественное здоровье и факторы его определяющие.**

1. Что представляет собой система здравоохранения. Основные принципы отечественного здравоохранения.
2. Определение ВОЗ понятия «здоровье».
3. Факторы внешней среды и образа жизни, влияющие на здоровье человека.
4. Воздействие социальных условий на состояние здоровья населения.
5. Показатели, которые используются при оценке качества здоровья населения.
6. Что понимают под термином «общественное здоровье»?
7. Определение понятия «охрана здоровья граждан». Основные принципы охраны здоровья.
8. Уровни изучения общественного здоровья.
9. Назовите основные законы, регулирующие вопросы охраны здоровья граждан в РФ.
10. Назовите права и обязанности граждан в сфере охраны здоровья.

**Основы медицинской статистики. Статистические методы обработки медицинской информации.**

1. Определения и понятия медицинской статистики. Что является основными источниками информации о состоянии здоровья населения?
2. Значение статистического метода при изучении общественного здоровья.
3. Основные методы, применяющиеся при анализе статистических данных о здоровье.
4. Понятие об относительных и средних величинах. Какие средние величины используют в медико-социальных исследованиях? Приведите примеры их применения.
5. Приведите примеры абсолютных и относительных статистических показателей.
6. Назовите основные направления использования статистических методов в здравоохранении.
7. Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ-10).
8. Назовите методы стандартизации и в каких условиях они используются.
9. Цель и задачи исследования. Сбор информации. Этапы проведения статистического исследования.
10. Организационный этап: составление плана и программы исследования.
11. Перечислите группировки населения по возрасту, используемые в медико-социальных исследованиях.
12. Обработка данных, статистическая группировка собранного материала, подготовка материалов для сводки, статистическая сводка, статистические таблицы, обработка данных с помощью современных математико-статистических методов и вычислительных средств.

**Заболеваемость населения.**

1. Учетно-отчетная документация, используемая для сбора и анализа информации о заболеваемости.
2. Основные источники информации о заболеваемости.
3. Общая заболеваемость по обращаемости в поликлиники и амбулатории.
4. Показатели заболеваемости: первичная, общая (распространенность), накопленная.
5. Госпитализированная заболеваемость.
6. Инфекционная заболеваемость.
7. Заболеваемость важнейшими неэпидемическими болезнями: единица наблюдения, учетные и отчетные документы.
8. Заболеваемость населения по данным медицинских осмотров.
9. Виды медицинских осмотров (предварительные, периодические, целевые).
10. Назовите группы показателей, характеризующих здоровье населения.

11. Назовите показатели инвалидности населения. Определение и группы.
12. Современное состояние, тенденции и особенности заболеваемости населения в РФ и Татарстане, факторы их определяющие.
13. Для чего предназначена Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем.

### **Организация амбулаторно-поликлинической, стационарной, специализированной и скорой медицинской помощи населению.**

1. Организация амбулаторно-поликлинической помощи населению.
2. Структура, задачи, направления деятельности лечебно-профилактической помощи.
3. Городская поликлиника: структура, задачи, направления деятельности. Лечебно-диагностическая деятельность поликлиники.
4. Санитарно-противоэпидемическая деятельность поликлиники.
5. Связь поликлиники с центром санитарно-эпидемиологического надзора и другими санитарно-профилактическими учреждениями.
6. Что такое диспансеризация. Что такое диспансерное наблюдение.
7. Реформирование ПМСП по принципу врача общей (семейной) практики.
8. Организация работы поликлиник в условиях медицинского страхования.
9. Скорая и неотложная медицинская помощь: определение, принципы организации службы.
10. Назовите показатели деятельности станции скорой медицинской помощи.
11. Опишите порядок оказания скорой медицинской помощи в стационарных условиях.
12. Каковы задачи городской больницы для взрослых? для детей?
13. Что относится к стационарзамещающим технологиям?
14. В чем заключается медицинская и социальная эффективность дневных стационаров?
15. По каким статистическим показателям проводят анализ больничных учреждений? Приведите формулы их расчета и рекомендуемые значения.
16. Раскройте понятие специализированной медицинской помощи.
17. Как организована больничная специализированная помощь? каковы принципы организации специализированной помощи.

### **Охрана материнства и детства.**

1. Система охраны здоровья матери и ребенка.
2. Организация акушерско-гинекологической помощи: женская консультация и родильный дом. Задачи, структура, особенности работы.
3. Организация специализированной помощи детям и подросткам в поликлиниках и стационарах.
4. Акушерско-гинекологические учреждения. Женские консультации.
5. Основные задачи перинатального центра.
6. Мероприятия по предупреждению материнской и перинатальной смертности, заболеваемости новорожденных.
7. Профилактические и противоэпидемические мероприятия в акушерских стационарах.

### **Организация санитарно-эпидемиологической службы.**

1. Каким законом в РФ регулируются вопросы санитарно-эпидемиологического благополучия населения.
2. Каковы структура, задачи и функции санитарно-эпидемиологической службы РФ.
3. Назовите основные полномочия центра гигиены и эпидемиологии.
4. Назовите виды ответственности за санитарные нарушения.
5. Раскройте понятие «санитарно-эпидемиологическое благополучие населения».
6. Какой комплекс мероприятий должен проводиться для обеспечения санитарно - эпидемиологического благополучия населения.
7. Как организован социально-гигиенический мониторинг.
8. Приведите организационно-функциональную структуру Роспотребнадзора.

### **Социально-гигиеническое значение важнейших заболеваний.**

1. В чем заключается социально-гигиеническая значимость болезней кровообращения.
2. Опишите структуру и функции кардиологического диспансера.
3. Чем обусловлена социально-гигиеническая значимость злокачественных новообразований.
4. Структура и функции специализированных лечебных учреждений.
5. Какие задачи возлагают на противотуберкулезный диспансер.
6. Для лечения каких заболеваний создают кожно-венерологический диспансер? Каковы его основные задачи.
7. Какое учреждение призвано заниматься профилактикой и борьбой с ВИЧ-инфекцией? Каковы его основные задачи?
8. Какое учреждение оказывает специализированную помощь наркологическим больным? Каковы его задачи?
9. Роль врачей в формировании ЗОЖ.

### **Вопросы программы вступительного испытания в аспирантуру по научной специальности 3.2.3 Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза**

1. Общественное здоровье и здравоохранение как наука; понятие об общественном здоровье и факторах, его определяющих.
2. Понятие о медицинской статистике. Значение и использование статистики для изучения здоровья населения и оценки деятельности учреждений здравоохранения.
3. Основные принципы охраны здоровья в соответствии с ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в РФ» (2011).
4. Определения и понятия медицинской статистики.
5. Основные направления использования статистических методов в здравоохранении.
6. Перинатальная смертность в Российской Федерации, её причины. Факторы, влияющие на уровень перинатальной смертности.
7. Методика расчета показателей первичной заболеваемости и распространенности.
8. Виды медицинской помощи.
9. Первичная медико-санитарная помощь. Определение, принципы ПМСП.
10. Организация скорой медицинской помощи.
11. Женская консультация: структура и функции, показатели деятельности.
12. Организация работы среднего медицинского персонала родильного дома, перинатального центра.
13. Организация лечебно-профилактической помощи детям. Детская поликлиника, ее функции, структура и показатели деятельности.
14. Сущность диспансерного метода, его применение в работе лечебно-профилактических учреждений. Виды диспансеров в Российской Федерации; формы и методы их работы.
15. Виды медицинских осмотров, их организация и проведение. Скрининг.
16. Организация медицинской помощи сельскому населению. Областная и центральная районная больница; их структура, функции и роль.
17. Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ-10)
18. Мероприятия по предупреждению материнской и перинатальной смертности, заболеваемости новорожденных.
19. Планирование в здравоохранении. Виды планирования.
20. Экспертиза временной трудоспособности.
21. Экспертиза стойкой нетрудоспособности.
22. Порядок направления граждан на медико-социальную экспертизу (МСЭ) лечебными учреждениями. Показания при направлении.

23. Инвалидность: определение. Понятие об ограничении жизнедеятельности. Группы инвалидности, критерии, их определяющие.
24. Организация медико-социальной экспертизы. Порядок обжалования решения бюро медико-социальной экспертизы.
25. Инвалидность как медико-социальная проблема. Структура причин первичной инвалидности в РФ. Основные пути профилактики инвалидности.
26. Федеральный Закон о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения (1999 г. с изменениями 2013 г.). Основные разделы. Организация службы Роспотребнадзора.
27. Содержание санитарно-противоэпидемической и профилактической работы в поликлинике: виды и формы. Инфекционный кабинет поликлиники.
28. Интенсивные и экстенсивные показатели.
29. Факторы риска: определение, классификации.
30. Здоровый образ жизни. Роль врача в формировании здорового образа жизни.
31. Определения «заболеваемость», «распространенность болезней», «патологическая пораженность».
32. Социальная защита населения. Правовые основы социальной защиты больных и инвалидов в Российской Федерации.
33. Организация профилактической работы в системе первичной медико - санитарной помощи населению.
34. Программа обязательного медицинского страхования и программа государственных гарантий бесплатной медицинской помощи.
35. Федеральный и Территориальный фонды ОМС, их функции и задачи.
36. Обязательное медицинское страхование: определение, принципы. Участники системы ОМС.
37. Закон РФ «Об обязательном медицинском страховании Российской Федерации» (2010). Структура закона.
38. Основные отличия системы обязательного медицинского страхования от добровольного.
39. Права граждан Российской Федерации в системе медицинского страхования.
40. Добровольное медицинское страхование: определение, принципы, программа.
41. Проблемы медицинского страхования в Российской Федерации.
42. Взаимоотношения медицинских учреждений и страховых медицинских организаций в системе обязательного медицинского страхования.
43. Права пациента (в соответствии с ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (2011)).
44. Этапы статистического исследования. Что в себя включает программа исследования?
45. Федеральный закон «Об основах охраны здоровья граждан в РФ» (2011). Права и социальная поддержка медицинских и фармацевтических работников.
46. Обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей на потребительском рынке.
47. Организация здравоохранения в зарубежных странах. Международное сотрудничество. Роль Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ).
48. Приоритеты в развитии отечественного здравоохранения на современном этапе (охрана материнства и детства, социально-значимые болезни и др.).
49. Определение понятий «здоровье» (по ВОЗ), «общественное здоровье», «болезнь».
50. Младенческая смертность как социально-гигиеническая проблема. Факторы, влияющие на младенческую смертность.
51. Средняя ожидаемая продолжительность предстоящей жизни. Факторы на неё влияющие. Уровень в России и зарубежных странах.
52. Определение системы здравоохранения, её организационная структура и основные функции.
53. Дайте определение понятиям: государственные санитарно-эпидемиологические правила и нормативы; социально-гигиенический мониторинг; государственный санитарно-эпидемиологический надзор; санитарно-эпидемиологическое заключение; санитарно-противоэпидемические мероприятия; ограничительные мероприятия (карантин).

54. Центры гигиены и эпидемиологии. Функции. Виды оказываемы услуг.
55. Организация деятельности по профилактике заболеваний и формированию здорового образа жизни. Современные стратегии профилактики. Центры медицинской профилактики, цели, задачи, функции.

**Учебно-методическое обеспечение и информационное обеспечение программы вступительного испытания в аспирантуру по научной специальности 3.2.3 Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза**

Основная литература

1. Амлаев, К.Р. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / под ред. Амлаева К. Р. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-5237-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452370.html> (дата обращения: 05.02.2025). - Режим доступа: по подписке.
2. Медик, В.А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик. - 5-е изд., перераб. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 656 с. - ISBN 978-5-9704-8662-7, DOI: 10.33029/9704-8662-7-РНН-2024-1-656. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970486627.html> (дата обращения: 05.02.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный
3. Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-8606-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970486061.html> (дата обращения: 05.02.2025). - Режим доступа: по подписке.
4. Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-4327-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970443279.html> (дата обращения: 05.02.2025). - Режим доступа: по подписке.
5. Элланский, Ю. Г. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / Ю. Г. Элланский и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-7435-8. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474358.html> (дата обращения: 05.02.2025). - Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература

1. Василенко, М. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учеб, пособие / М. А. Василенко, С. С. Колесникова. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2021. - 239 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35263-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222352632.html> (дата обращения: 05.02.2025). - Режим доступа: по подписке
2. Кучеренко В.З., Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения: учебное пособие / Под ред. В.З. Кучеренко. - 4 изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-1915-1 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970419151.html> (дата обращения: 24.04.2020). - Режим доступа: по подписке.
3. Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / В. А. Медик, В. И. Лисицин, М. С. Токмачев. - 3-е изд., перераб. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-8391-6, DOI:

10.33029/9704-8391-6-РНН-2024-1-496. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970483916.html> (дата обращения: 05.02.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

4. Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: руководство к практическим: учебное пособие / Медик В. А. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 464 с. - ISBN 978-5-9704-4291-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442913.html> (дата обращения: 05.02.2025). - Режим доступа по подписке.

5. Медицинская информатика в общественном здоровье и организации здравоохранения. Национальное руководство / гл. ред. Г. Э. Улумбекова, В. А. Медик. - 3-е изд. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1184 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-7023-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470237.html> (дата обращения: 05.02.2025). - Режим доступа: по подписке.

6. Улумбекова Г.Э. Общественное здоровье и здравоохранение. Национальное руководство / гл. ред. Г. Э. Улумбекова, В. А. Медик. - 2-е изд. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1144 с. - ISBN 978-5-9704-6723-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467237.html> (дата обращения: 05.02.2025). - Режим доступа: по подписке.