

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации



Проректор Абдулганиева Д.И.

2022г.

ПРОГРАММА КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА

по специальной дисциплине

Общественное здоровье и здравоохранение

Уровень высшего образования – подготовка кадров высшей квалификации (аспирантура)

Специальность: 3.2.3 Общественное здоровье и организация здравоохранения, социология и история медицины.

Казань, 2022г.

Программа кандидатского экзамена разработана в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 19 ноября 2013 г. N 1259 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)", Приказ Министерства образования и науки РФ от 28 марта 2014 г. N 247 "Об утверждении Порядка прикрепления лиц для сдачи кандидатских экзаменов, сдачи кандидатских экзаменов и их перечня", рабочей программой дисциплины «Общественное здоровье и организация здравоохранения»

Составители программы:

Гильманов А.А. – д.м.н., профессор, зав.каф. общественного здоровья и организации здравоохранения

Хисамутдинов А.Н. – к.м.н., доцент кафедры общественного здоровья и организации здравоохранения

Альмухаметов А.А. – асс. каф. общественного здоровья и организации здравоохранения

Валиев Р.И. – асс. каф. общественного здоровья и организации здравоохранения

Программа обсуждена и одобрена на заседании кафедры общественного здоровья и организации здравоохранения «17» марта 2022 г. (протокол №2)

Заведующий кафедрой общественного здоровья и организации здравоохранения

д.м.н, профессор



Гильманов А.А.

1. ЦЕЛЬ КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА

Цель кандидатского экзамена по дисциплине «общественное здоровье и здравоохранение» – оценка уровня фундаментальной подготовки по современным направлениям медицины и здравоохранения, углубленной подготовки по выбранной научной специальности, необходимых для эффективной научной и педагогической деятельности научно-педагогических кадров высшей квалификации по специальности 3.2.3 Общественное здоровье и организация здравоохранения, социология и история медицины.

2. МЕСТО ЭКЗАМЕНА В СТРУКТУРЕ ОПОП

Кандидатский экзамен «общественное здоровье и здравоохранение» является формой промежуточной аттестации при освоении дисциплины ОПОП 3.2.3 Общественное здоровье и организация здравоохранения, социология и история медицины

3. СТРУКТУРА И ФОРМА ПРОВЕДЕНИЯ КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА

3.1. Объем учебной нагрузки

По учебному плану подготовки аспирантов трудоёмкость учебной нагрузки обучающегося при прохождении промежуточной аттестации (сдаче кандидатского экзамена) составляет 36 часов.

3.2. Условия допуска к сдаче кандидатского экзамена

Для допуска к сдаче кандидатского экзамена аспирант должен быть аттестован по дисциплине «общественное здоровье и здравоохранение».

3.3. Форма проведения кандидатского экзамена

Кандидатский экзамен по специальности 3.2.3 Общественное здоровье и организация здравоохранения, социология и история медицины состоит из 3 вопросов.

4. СОДЕРЖАНИЕ КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА

Наименование раздела	Содержание раздела
Общественное здоровье и здравоохранение как наука и предмет преподавания. Медико-социальные аспекты демографических процессов	Основные этапы развития здравоохранения в Российской Федерации Общественное здоровье и здравоохранение как наука и предмет преподавания. Основные понятия и критерии общественного здоровья. Медицинская демография. Медико-социальные аспекты демографических процессов. Основные принципы оценки состояния здоровья населения. Применение баз поиска информации: базы данных федеральных и региональных органов управления здравоохранением, справочно-правовые базы, библиографические и реферативные базы данных. Значение ЕГИСЗ Состояние здоровья и здравоохранения в современных условиях Применение информационных сервисов федеральной службы государственной статистики http://bi.gks.ru/biportal/ Применение специализированных информационных систем в области здравоохранения в формировании и анализе данных характеризующих здоровье населения Изучение заболеваемости населения и методы его изучения.

	<p>Здоровье населения и методы его изучения.</p> <p>Понятие заболеваемости. Анализ и моделирование заболеваемости.</p> <p>Применение специализированного программного обеспечения статистической обработки данных, применение информационных систем в анализе заболеваемости.</p> <p>Состояние здоровья и здравоохранения в современных условиях.</p> <p>Формирование учетной и отчетной медицинской документации с применением специализированных информационных систем в области здравоохранения в формировании и анализе данных характеризующих здоровье населения</p> <p>Вертикально-интегрированной медицинской информационной системой (ВИМИС) по отдельным профилям оказания медицинской помощи (нозологиям).</p> <p>Регистры заболеваний. Учет инфекционной заболеваемости, применение информационной системы САПОД.</p> <p>Анализ и моделирование заболеваемости.</p> <p>Государственная политика в области здравоохранения.</p> <p>Национальные проекты «Демография», «Здравоохранение»</p> <p>Законодательное регулирование вопросов здравоохранения.</p> <p>Принципы охраны здоровья населения. Национальные проекты «Демография», «Здравоохранение»: цели, задачи, федеральные проекты.</p> <p>Применение баз поиска информации: базы данных федеральных и региональных органов управления здравоохранением (официальные порталы МЗ РФ, МЗ РТ, Роспотребнадзора России, Росздравнадзора России)</p> <p>Анализ индикативных показателей реализации национальных проектов «Демография», «Здравоохранение» (официальные сайты и паспорта национальных проектов).</p>
<p>Цифровые технологии в здравоохранении</p>	<p>Понятие цифровая трансформация здравоохранения. Цифровизация здравоохранения в Российской Федерации (нормативное регулирование, целевые показатели).</p> <p>Федеральный проект «Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения (ЕГИСЗ)»</p> <p>Роль ЕГИСЗ в информатизации основных процессов здравоохранения, на примере работы в ГИС ЭЗ РТ (АС «РМИАЦ»)</p> <p>Паспорт федерального проекта.</p> <p>Применение сквозных цифровых технологий в здравоохранении. Применение информационных и сквозных цифровых технологий в здравоохранении. Практические кейсы применения цифровых и информационных технологий в здравоохранении</p>
<p>Организация оказания медицинской помощи населению</p>	<p>Организация первичной медико-санитарной помощи населению.</p> <p>Организация первичной медико-санитарной помощи населению.</p> <p>Семейный врач (врач общей практики). Организация работы амбулаторно-поликлинической помощи населению. Цели, задачи, функции, структура, штаты, показатели работы. Содержание работы, штаты. Показатели работы.</p> <p>Применение ГИС ЭЗ РТ (АС «РМИАЦ») в организации работы поликлиники (электронная регистратура, электронная медицинская</p>

	<p>карта, маршрутизация пациентов с приема, СЭМД, формирование статистических отчетов)</p> <p>Применение сквозных технологий Интернет вещей, новые коммуникационные интернет-технологии в организации профилактической работы (диспансеризация, диспансерное наблюдение, вакцинация): мобильные сервисы и устройства мониторинга показателей здоровья. Применение телемедицины</p> <p>Организация оказания скорой и неотложной помощи населению в городе и сельской местности. Нормативное регулирование оказания скорой и неотложной помощи. Информационная система «Скорая помощь».</p> <p>Основные принципы и решения в организации паллиативной медицинской помощи.</p> <p>Организация специализированной, в том числе высокотехнологической помощи. Организация санаторно-курортной помощи и реабилитация.</p> <p>Организация стационарной помощи населению. Виды больничных учреждений и их задачи, функции. Организация работы стационара (больницы).</p> <p>Структура, штаты, работа отделения, качественные и количественные показатели работы стационара.</p> <p>Применение ЕГИСЗ в организации работы стационара (приемное отделение, госпитализация, маршрутизация пациентов, формирование статистических отчетов)</p> <p>Виды медицинской экспертизы.</p> <p>Организация экспертизы трудоспособности.</p> <p>Виды медицинской экспертизы. Организация экспертиза временной нетрудоспособности в медицинской организации, экспертиза профессиональной пригодности и экспертиза связи заболевания с профессией. Основные законодательные документы.</p> <p>Государственная система охраны матери и ребенка.</p> <p>Организация акушерско-гинекологической помощи. Организация медицинской помощи детям.</p> <p>Роддом, женская консультация, организация их работы, качественные показатели. Материнская и младенческая смертность расчеты, мероприятия по их снижению.</p> <p>Анализ и моделирование показателей с применением программного обеспечения «StatTex», мой офис «таблицы», «аналитика», Яндекс таблицы.</p> <p>Применение информационных сервисов федеральной службы государственной статистики http://bi.gks.ru/biportal/</p> <p>ВИМИС диспансерное наблюдение по беременности и родам подсистема «АКиНАО»</p>
<p>Медицинское страхование и контроль качества оказания медицинской помощи</p>	<p>Медицинское страхование.</p> <p>Закон об обязательном медицинском страховании в РФ. Права и обязанности граждан в системе медицинского страхования.</p> <p>Субъекты и участники медицинского страхования.</p> <p>Права и обязанности граждан в системе медицинского страхования.</p> <p>Проект «Цифровые сервисы ОМС», электронный полис ОМС.</p> <p>Качество медицинской помощи и ее оценка.</p>

	<p>Система контроля качества и безопасности медицинской деятельности. Международные системы качества медицинской деятельности</p> <p>Рекомендации федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения по организации внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в медицинской организации - эпидемиологическая безопасность, профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.</p> <p>Лицензирование медицинской деятельности (Единый реестр лицензий на осуществление медицинской деятельности федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения), Основные принципы и нормативное регулирование лицензирования медицинской деятельности</p> <p>Роль федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека в процессе лицензирования медицинской деятельности (Реестр выданных лицензий на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний, и лицензий на деятельность в области использования источников ионизирующего излучения (генерирующих). Реестр санитарно-эпидемиологических заключений о соответствии (несоответствии) видов деятельности (работ, услуг) требованиям государственных санитарно-эпидемиологических правил и нормативов)</p>
<p>Финансирование и управление в здравоохранении</p>	<p>Экономика здравоохранения.</p> <p>Основные понятия. Экономическая оценка деятельности стационара.</p> <p>Определение стоимости медицинских услуг. Решение задач</p> <p>Предпринимательская деятельность в здравоохранении.</p> <p>Расчет финансово-экономических показателей работы медицинской организации.</p> <p>Планирование и финансирование здравоохранения.</p> <p>Принципы планирования организации медицинской помощи населению, работы организаций здравоохранения. Значение информационных технологий в организации планирования.</p> <p>Управление здравоохранением. Современные принципы и модели управления организацией.</p> <p>Применение технологии ведения совещаний.</p> <p>Разработка бизнес-моделей работы организации здравоохранения.</p> <p>Маркетинг в здравоохранении. Цели, задачи маркетинга в здравоохранении. Организация маркетинговых исследований в здравоохранении. Применение современных средств коммуникации с потребителями услуг здравоохранения</p>
<p>Международные системы здравоохранения.</p>	<p>Современная практика организации здравоохранения в зарубежных странах.</p> <p>Международное сотрудничество в области здравоохранения.</p> <p>Основные модели систем здравоохранения в мире.</p>

4.1. Перечень вопросов по программе

1. Государственное социальное страхование:
 - а) принципы социального страхования,
 - б) социальное страхование отдельных групп населения,
 - в) социальное страхование в связи с утратой трудоспособности.

2. Сердечно-сосудистые заболевания как социально-гигиеническая проблема.
 - а) заболеваемость, смертность, распространенность, структура сердечно-сосудистых заболеваний,
 - б) роль социально-гигиенических, медико-биологических факторов и влияние на развитие сердечно-сосудистых заболеваний,
 - в) роль медицинских организаций в профилактике, диагностике, лечении и реабилитации сердечно-сосудистых заболеваний .

3. Экономика здравоохранения. Макроэкономика и микроэкономика.
 - а) Экономический эффект, экономический ущерб, экономическая эффективность, медицинская и социальная эффективность.
 - б) понятие о стоимости медицинских услуг,
 - в) платные и бесплатные виды медицинской помощи.

4. Менеджмент в здравоохранении. Понятие и основы менеджмента в здравоохранении.
 - а) методы управления здравоохранением,
 - б) управленческий цикл,
 - в) роль информационных систем в управлении.

5. Изучение смертности.
 - а) источники информации, основные показатели и факторы риска смертности населения и летальности при различных заболеваниях.
 - б) понятие "смертность" и "летальность",
 - в) младенческая смертность, методика вычисления.

6. Экономика здравоохранения. Макроэкономика и микроэкономика.
 - а) Экономический эффект, экономический ущерб, экономическая эффективность, медицинская и социальная эффективность.
 - б) понятие о стоимости медицинских услуг,
 - в) платные и бесплатные виды медицинской помощи.

7. Финансирование здравоохранения
 - а) организация сбора средств
 - б) объединение средств
 - в) закуп медицинских услуг

8. Общественное здоровье и здравоохранение как наука, предмет преподавания, его место и значение в современной медицине и здравоохранении
 - а) этапы развития здравоохранения в России
 - б) основные методы общественного здоровья и здравоохранения,
 - в) важнейшие социальные болезни, основные методы их профилактики.

9. Перинатальная смертность.
 - а) структура перинатальной смертности,
 - б) причины перинатальной смертности,

в) составьте программу по снижению перинатальной смертности.

10. Методика изучения заболеваемости и смертности населения разных возрастных групп.

- а) виды заболеваемости, источники информации,
- б) основные статистические документы при изучении заболеваемости,
- в) структура заболеваемости разных возрастных групп.

11. Основные направления развития амбулаторно-поликлинической помощи населению.

- а) цели и задачи работы амбулаторно-поликлинических учреждений
- б) структура городской поликлиники,
- в) качественные показатели работы городской поликлиники.

12. Младенческая смертность.

- а) основные причины младенческой смертности,
- б) региональные особенности младенческой смертности в РТ,
- в) мероприятия по борьбе с младенческой смертностью.

13. Обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

- а) роль учреждений Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзора) в предупреждении инфекционных заболеваний,
- б) взаимосвязь ЛПУ и учреждений Роспотребнадзора
- в) роль учреждений Роспотребнадзора в снижении ЗВУТ.

14. Метод стандартизации и его применение в медицине и здравоохранении

- а) методы стандартизации,
- б) этапы прямого метода стандартизации.
- в) использование метода стандартизации при оценке здоровья населения и показателей работы учреждений здравоохранения.

15. Качество медицинской помощи. Критерии и компоненты качества медицинской помощи.

- а) обеспечение качества медицинской помощи,
- б) контроль качества,
- в) управление качеством.

16. Государственное социальное страхование и социальное обеспечение населения

- а) принципы социального страхования и социального обеспечения населения;
- б) социальное страхование отдельных групп населения;
- в) социальное страхование в связи с временной утратой трудоспособности.

17. Оценка достоверности разности средних величин, формула .

- а) методика расчета достоверности разности результатов исследования при использовании средних величин,
- б) оценка достоверности разности результатов исследования при использовании абсолютных и относительных величин
- в) применение оценки достоверности разности результатов исследования в медицине и здравоохранения.

18. Основные принципы финансирования учреждений здравоохранения.

- а) источники финансирования,
- б) составление сметы (коды) медицинских учреждений,
- в) платные и бесплатные виды медицинской помощи.

19. Характеристика единицы наблюдения и признаков изучения явления при организации статистического исследования

- а) единица наблюдения как первичный элемент статистической совокупности,
- б) виды учётных признаков,
- в) примеры количественных признаков.

20. Экономический анализ деятельности лечебно-профилактического учреждения.

Задачи экономического анализа.

- а) использование основных фондов,
- б) использование коечного фонда,
- в) использование медицинской техники, персонала.

21. Номенклатура и классификация болезней, травм и причин смерти (МКБ -X).

- а) методика пользования классификацией,
- б) структура классификации болезней, периодичность, ее пересмотр,
- в) значение в практической деятельности врача

22. Основные закономерности естественного движения населения.

- а) динамика рождаемости, факторы, влияющие на рождаемость,
- б) влияние возрастно-полового состава населения на показатели рождаемости,
- в) основные медико-демографические показатели РТ.

23. Качество медицинской помощи.

- а) критерии качества,
- б) контроль качества,
- в) управление качеством.

24. Система здравоохранения в экономически развитых странах:

- а) особенности системы здравоохранения в США, Франции, Израиле,
- б) особенности финансирования медицинской помощи в зарубежных странах.

25. Заболеваемость с временной утратой трудоспособности /ЗВУТ/

- а) основные показатели анализа ЗВУТ, их значение и вычисление,
- б) кратность заболеваний, индекс здоровья,
- в) анализ заболеваемости с ВУТ как критерий оценки экономической эффективности медико-социальных мероприятий

26. Планирование здравоохранения. Виды планов. Методы планирования.

Программа государственных гарантий.

- а) планирование амбулаторно-поликлинической помощи,
- б) планирование стационарной помощи,
- в) функция врачебной должности врача- терапевта участкового.

27. Статистическая совокупность. Учетные признаки.

- а) понятия о сплошных и выборочных исследованиях
- б) требования к статистической совокупности и использование учетно-отчетных

документов

28. Обязательное медицинское страхование граждан в РФ.

- а) Федеральный и территориальные фонды ОМС
- б) Страховые медицинские организации

29. Организация медицинской помощи сельскому населению.

- а) структура деятельности первичного звена медицинской помощи сельскому населению
- б) организация мед. помощи в ЦРБ.
- в) организация медицинской помощи в межмуниципальных центрах.

30. Перспективное и текущее планирование медицинской деятельности.

- а) структура и порядок утверждения комплексных планов
- б) методы планирования индивидуальной работы врачей. Показатели качества.
- в) определение потребности в кадрах

Билет для сдачи кандидатского экзамена по программе, содержит 3 вопроса.

Образец:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования "Казанский государственный медицинский университет"
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Специальность 3.2.3 Общественное здоровье и организация здравоохранения,
социология и история медицины

Экзаменационный билет №__

1. Государственное социальное страхование:

- а) принципы социального страхования,
- б) социальное страхование отдельных групп населения,
- в) социальное страхование в связи с утратой трудоспособности.

2. Сердечно-сосудистые заболевания как социально-гигиеническая проблема.

- а) заболеваемость, смертность, распространенность, структура сердечно-сосудистых заболеваний,
- б) роль социально-гигиенических, медико-биологических факторов и влияние на развитие сердечно-сосудистых заболеваний,
- в) роль медицинских организаций в профилактике, диагностике, лечении и реабилитации сердечно-сосудистых заболеваний .

3. Экономика здравоохранения. Макроэкономика и микроэкономика.

- а) Экономический эффект, экономический ущерб, экономическая эффективность, медицинская и социальная эффективность.
- б) понятие о стоимости медицинских услуг,
- в) платные и бесплатные виды медицинской помощи.

Председатель экзаменационной комиссии _____

5. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА

Уровень знаний оценивается экзаменационной комиссией по пятибалльной системе.

Ответ оценивается на «**отлично**», если аспирант (соискатель):

1. дает полные, исчерпывающие и аргументированные ответы на все основные и дополнительные экзаменационные вопросы;
2. ответы на вопросы отличаются логической последовательностью, четкостью в выражении мыслей и обоснованностью выводов;
3. демонстрирует знание источников (нормативно-правовых актов, литературы, понятийного аппарата) и умение ими пользоваться при ответе.

Ответ оценивается на «**хорошо**», если аспирант (соискатель):

1. дает полные, исчерпывающие и аргументированные ответы на все основные и дополнительные экзаменационные вопросы;
2. ответы на вопросы отличаются логичностью, четкостью, знанием понятийного аппарата и литературы по теме вопроса при незначительных упущениях при ответах.

Ответ оценивается на «**удовлетворительно**», если аспирант (соискатель):

дает неполные и слабо аргументированные ответы на вопросы, демонстрирующие общее представление и элементарное понимание существа поставленных вопросов, понятийного аппарата и обязательной литературы.

Ответ оценивается «**неудовлетворительно**», если аспирант (соискатель):

при незнании и непонимании аспирантом (соискателем) существа экзаменационных вопросов.

6. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

6.1. Основная литература

6.1.1. Электронные учебные издания/учебники, учебные пособия в библиотеке

№ пп.	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров в библиотеке
1	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 // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970467237.html	
2	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 // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970443279.html	
3	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 // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970470237.html	
4	Колосницына, М. Г. Экономика здравоохранения / под ред. М. Г. Колосницыной, И. М. Шеймана, С. В. Шишкина - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 464 с. - ISBN 978-5-9704-4228-9. - Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442289.html	
5	Организация работы регистратуры поликлиники / В. М. Чернышев, О. В. Стрельченко, И. Ф. Мингазов. - 2-е изд. , испр. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-6719-0. - Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970467190.html	
6	Рыков, М. Ю. Организация медицинской помощи детям с онкологическими заболеваниями в Российской Федерации : руководство для врачей / М. Ю. Рыков, О. А. Манерова, И. А. Турабов ; под ред. М. Ю. Рыкова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-5874-7. - Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970458747.html	
7	Улумбекова, Г. Э. Здравоохранение России. Что надо делать. Состояние и предложения : 2019-2024 гг. / Г. Э. Улумбекова. - 3-е изд. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-5417-6. - Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970454176.html	
8	Традиционные и интегральные показатели состояния здоровья населения: Учебное пособие для слушателей системы послевузовского и дополнительного профессионального образования / Сост.: А. И. Глушаков. – Казань: КГМУ, 2011. – 94 с.	
9	Постижение демографии: мифы и смена парадигм (монография, 2-ое издание, переработанное и дополненное) / А. И. Глушаков; М-во здрав. РФ, Казан. гос. мед. уни-т. – Казань: РИЦ, 2016. – 255 с.: ил. – Библиогр. 216-234.	

6.1.2. Электронные базы данных, к которым обеспечен доступ.

Собственные ресурсы Казанского ГМУ

1. Электронный каталог научной библиотеки Казанского ГМУ http://lib.kazangmu.ru/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=108&lang=ru
2. Электронно-библиотечная система КГМУ (ЭБС КГМУ). Выписка из реестра зарегистрированных СМИ Эл № ФС77-78830 от 30.07.2020 г. <https://lib-kazangmu.ru/>
3. Образовательная платформа ФГБОУ «Казанский государственный медицинский университет» МЗ РФ <https://e.kazangmu.ru/login/index.php>

Электронные ресурсы, сформированные на основании прямых договоров

1. Студенческая электронная библиотека «Консультант студента» <http://www.studentlibrary.ru>

2. Консультант врача – электронная медицинская библиотека <http://www.rosmedlib.ru>
3. Научная электронная библиотека elibrary.ru <http://elibrary.ru>
4. Онлайн-версия системы «КонсультантПлюс: Студент» <https://student2.consultant.ru/cgi/online.cgi?req=home;rnd=0.5673884906746562>

Специализированные информационные ресурсы

- Паспорт национального проекта «Здравоохранение» <http://government.ru/info/35561/>
 Официальный сайт ФГБУ «Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения» МЗ РФ <https://mednet.ru/>
 Официальный сайт ГАУЗ «Республиканский медицинский информационно-аналитический центр» МЗ РТ <https://rmiac.tatarstan.ru/>
 Официальный сайт федеральной службы государственной статистики <https://rosstat.gov.ru/>
 Портал информационных сервисов федеральной службы государственной статистики <http://bi.gks.ru/biportal/>
 Поисковый сервер по реестрам федеральной службы по надзору в сфере прав защиты потребителей и благополучия человека (www-сервер) <http://fp.crc.ru/>
 Официальный сайт федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения <https://roszdravnadzor.gov.ru/>

Предметно-тематические медицинские каталоги и базы научных статей и данных

а. Русскоязычные ресурсы

- Medline: Медико-биологический информационный портал для специалистов <http://www.medline.ru>
1. Медицинские Конференции (сайт последипломного образования врачей) <http://www.medico.ru>
 1. Медицинский образовательный портал <http://www.WebMedinfo.ru>
 2. Medpro Медицина для профессионалов <http://www.medpro.ru>
 3. Medinternet <http://www.medinternet.ru>
 4. Medscape <http://www.medscape.com>
 6. Меднавигатор <http://www.mednavigator.ru>
 7. Медпоиск <http://www.medpoisk.ru>

б. Зарубежные ресурсы

1. Amicus Medicus (Медицинский информационный портал, доступ на рус. языке)
2. Google Scholar <http://scholar.google.com>
3. Health Gate <http://www.healthgate.com>
4. Medical Matrix <http://www.medmatrix.org>
5. Medpagetoday.com <http://www.medpagetoday.com>
6. The Lancet.com <http://www.thelancet.com>

6.1.3. Учебные пособия

-

6.2. Дополнительная литература

№ пп.	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров
-------	---	------------------------

		В библиотеке
1.	Кучеренко, В. З. Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения В 2 т. Т. 1 : учебник / под ред. В. З. Кучеренко. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 688 с. - ISBN 978-5-9704-2414-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424148.html	
2.	Кучеренко, В. З. Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения / под ред. В. З. Кучеренко - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-2415-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424155.html	
3.	Омельченко, В. П. Медицинская информатика. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / В. П. Омельченко, А. А. Демидова - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 384 с. - ISBN 978-5-9704-4422-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970444221.html	
4.	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. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-1915-1. - Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419151.html	
5.	Царик, Г. Н. Информатика и медицинская статистика / под ред. Г. Н. Царик - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 304 с. - ISBN 978-5-9704-4243-2. - Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442432.html	
6.	Медицинская профилактика / Амлаев К. Р. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 184 с. - ISBN 978-5-9704-6129-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461297.html	
7.	Гильманов А.А. Кафедре общественного здоровья и организации здравоохранения с курсом медицинской информатики казанского государственного медицинского университета - 90 лет // Общественное здоровье и здравоохранение. 2013. № 4 (40). С. 5-11.	

6.2.1. Учебно-методические пособия (учебные задания)

Проведение медико-социологического мониторинга: учебно-методическое пособие. Решетников А.В., Ефименко С.А. 2007. - 160 с.