

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»  
Медицинский институт  
Кафедра общественного здоровья и здравоохранения



УТВЕРЖДАЮ

Директор института

Э.М. Османов

«3» сентября 2019 г.

## ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ

Направление подготовки

**32.04.01 ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЕ**

Квалификация

**магистр**

Тамбов 2019

## **1. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ФОРМЫ ПРОВЕДЕНИЯ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

*Целью* проведения вступительного экзамена является выявление степени подготовленности поступающего в магистратуру к освоению образовательной программы подготовки магистрантов по специальности **32.04.01 «Общественное здравоохранение»**.

Вступительные испытания при приеме для обучения по программам магистратуры 32.04.01 «Общественное здравоохранение» проводятся в форме письменного *экзамена* (тестирования) по направлению подготовки магистров.

## **2. ТРЕБОВАНИЯ К ЗНАНИЯМ И УМЕНИЯМ АБИТУРИЕНТОВ**

На вступительном испытании абитуриент должен продемонстрировать знания дисциплины «Общественное здравоохранение» по следующим разделам:

1. Теоретические основы дисциплины «Общественное здравоохранение».
2. Основы медицинской демографии.
3. Здоровье населения и методы его изучения.
4. Здравоохранение.

## **3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ (АННОТАЦИИ ТЕМ)**

### ***Раздел 1 Теоретические основы дисциплины «Общественное здравоохранение».***

1. **Общественное здоровье как наука.** **Общественное здоровье, как наука и предмет преподавания.** Определение общественного здоровья. Место общественного здоровья и здравоохранения в медицинской науке. Значение общественного здоровья в деятельности учреждений здравоохранения и медицинских работников.
2. **Основные понятия и методы оценки общественного здоровья** **Общественное здоровье: основные понятия, уровни и критерии оценки.** Социальная обусловленность общественного здоровья. Подходы ВОЗ к оценке общественного здоровья. Показатели, используемые для оценки общественного здоровья.
3. **Взаимосвязь понятий «здоровье» и «качество жизни»** **Качество жизни, связанное со здоровьем.** Методы оценки качества жизни. Применение исследований качества жизни в здравоохранении.

### ***Раздел 2 Основы медицинской демографии***

1. **Основные понятия медицинской демографии.** Предмет и содержание демографии, ее роль в изучении здоровья населения. Направления статистического изучения народонаселения. Статика населения.

2. Динамика населения и методы ее изучения. Динамика населения. Механическое движение населения и его значение для здравоохранения. Миграция населения. Проблема урбанизации.

3. Показатели естественного движения населения. Показатели естественного движения населения. Рождаемость. Общие и специальные показатели, методы их расчета, анализа и оценки. Факторы, определяющие уровни рождаемости. Региональные особенности и динамика рождаемости. Методика изучения. Порядок регистрации рождений. Понятия «мертворождение» и «живорождение».

4. Смертность как показатель естественного движения населения. Показатели естественного движения населения. Смертность населения. Естественный прирост. Показатели смертности взрослого населения, методы их расчета, анализа и оценки. Факторы, влияющие на показатели смертности. Динамика смертности. Порядок регистрации смерти. Летальность. Показатели летальности, методы их расчета, анализа и оценки. Факторы, влияющие на показатели летальности. Отличие показателей летальности и смертности.

5. Продолжительность жизни населения. Средняя продолжительность предстоящей жизни. Определение, динамика, международное сравнение. Факторы, влияющие на ожидаемую продолжительность предстоящей жизни. Социально-экономические и психологические аспекты долголетия.

6. Детская и материнская смертность. Детская смертность. Определение понятия, показатели, методы их расчета, анализа и оценки. Возрастная структура.

Перинатальная смертность. Определение понятия, показатели, методы их расчета, анализа и оценки. Причины и динамика перинатальной смертности. Задачи врачей и медицинских учреждений по снижению перинатальной смертности. Материнская смертность, как медико-социальная проблема, ее особенности и причины. Методика расчета материнской смертности.

### ***Раздел 3 Здоровье населения и методы его изучения***

1. Заболеваемость: определение понятия, источники получения информации, виды заболеваемости. Государственная статистика заболеваемости. Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем. Заболеваемость по данным обращаемости в медицинские учреждения: методика изучения, учетные документы, уровень, кратность, структура заболеваемости по данным обращаемости.

2. Виды заболеваемости. Заболеваемость по данным медицинских осмотров: методы изучения, учетные документы, показатели. Виды медицинских осмотров и их значение в изучении заболеваемости. Скрининг. Госпитализированная заболеваемость: методика изучения, учетные документы, уровень, структура госпитализированной заболеваемости.

3. Социально-значимые заболевания: статистика и методы изучения. Заболеваемость важнейшими социально значимыми заболеваниями: значение,

методы изучения, учетные документы, показатели. Значение заболеваемости важнейшими неэпидемическими заболеваниями. Инфекционная заболеваемость: методы изучения, учетные документы, показатели. Эпидемиология инфекционных заболеваний.

**4.**Временная и стойкая утрата нетрудоспособности. Заболеваемость с временной утратой трудоспособности: методы изучения, учетные документы, показатели заболеваемости с временной утратой трудоспособности. Значение заболеваемости с временной утратой трудоспособности. Инвалидность, как медико-социальная проблема. Критерии определения инвалидности, виды инвалидности, показатели инвалидности. Реабилитация инвалидов.

**5.**Физическое развитие и методы его изучения. Физическое развитие. Определение понятия. Основные признаки физического развития. Изучение физического развития и его значение для оценки состояния здоровья населения. Медико-социальные проблемы, связанные с физическим развитием.

**6.**Туберкулез, как медико-социальная проблема. Распространенность, уровни, динамика показателей. Роль врачей, органов и учреждений здравоохранения в профилактике и ликвидации туберкулеза.

**7.**Наркомания и алкоголизм. Алкоголизм и наркомания, как медико - социальные проблемы. Организация лечебно-профилактической помощи больным.

#### ***Раздел 4 Здравоохранение***

**1.**Охрана здоровья граждан. Основные принципы отечественного здравоохранения, их содержание и оценка. Правовые основы охраны здоровья граждан. «Основы законодательства РФ об охране здоровья граждан» - базисный документ в области охраны здоровья населения. Его задачи. Права граждан в области охраны здоровья.

**2.**Системы здравоохранения и виды медицинской помощи. Системы здравоохранения, действующие в РФ, их характеристика. Виды медицинской помощи. Первичная медико-санитарная помощь. Общие принципы организации амбулаторно-поликлинической помощи населению.

**3.**Стационарная медицинская помощь. Общие принципы организации стационарной помощи для взрослых. Ее функции, организационная структура, порядок работы. Организация работы врачей общей практики (семейных врачей). Проблемы, связанные с переходом к оказанию первичной медико-социальной помощи по принципу «семейного врача».

**4.**Общие принципы организации акушерско-гинекологической помощи населению. Основные типы акушерско-гинекологических учреждений. Стационар родильного дома: задачи, организационная структура. Медицинское страхование. Виды медицинского страхования. Обязательное медицинское страхование (ОМС). Принципы обязательного медицинского страхования. Общие принципы организации акушерско-гинекологической помощи населению. Основные типы акушерско-гинекологических учреждений. Женская

консультация: организационная структура, штаты, задачи, особенности организации работы.

**5.** Медицинская помощь детскому населению. Особенности организации амбулаторно-поликлинической лечебно-профилактической помощи детскому населению. Стационарная помощь детям. Организация специализированной лечебно-профилактической помощи: основные этапы, учреждения. Диспансеры: виды диспансеров, организационная структура, задачи.

**6.** Организация санаторно-курортного и реабилитационного лечения. Основные учреждения и организация их работы. Виды санаториев, их задачи. Отбор и направление на санаторно-курортное лечение, необходимые документы.

**7.** Организация работы скорой медицинской помощи населению. Станция скорой медицинской помощи, ее структура. Виды бригад скорой медицинской помощи. Неотложная медицинская помощь.

**8.** Особенности организация лечебно-профилактической помощи жителям сельской местности. Этапы сельского здравоохранения. Учреждения здравоохранения, их основные функции.

**9.** Трудоспособность. Трудоспособность. Критерии трудоспособности. Задачи экспертизы временной нетрудоспособности. Стойкая нетрудоспособность. Медико-социальная экспертиза стойкой нетрудоспособности.

#### **4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

##### **Основная литература**

1. Медик, В.А. Общественное здоровье и здравоохранение [Текст] : учебник / В.А. Медик. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018 . – 649 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-4290-6.

2. Медик, В.А. Общественное здоровье и здравоохранение [Текст] : руководство к практическим занятиям : [учебное пособие] / В.А. Медик, В.И. Лисицин, М.С. Токмачев. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018 . – 452 с. : табл. – ISBN 978-5-9704-4291-3.

3. Вишняков Н.И. Общественное здоровье и здравоохранение. М.: МЕДпресс-информ. 2016. 840 с.

##### **Дополнительная литература**

1. Чернышева, М.Л. Общественное здоровье и здравоохранение (современные тенденции и медико-правовые аспекты): учеб. пособие / М.Л. Чернышева, П.П. Щербинин; Тамб. гос. ун-т им. Г.Р. Державина – Тамбов: Издат. дом ТГУ им. Г. Р. Державина, 2017.

2. Петри А. Наглядная медицинская статистика: учеб. пособие. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015.

3. Медицина катастроф [Текст]: учебник / [П.Л. Колесниченко и др.] – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. 436 с. : табл. – ISBN 978-5-9704-4000-1.
4. Шайтор В.М. Неотложная неонатология: краткое руководство для врачей / В.М. Шайтор, Л.Д. Панова. Москва ГЭОТАР-Медиа, 2018. 318 с ISBN 978-5-9704-4407-8
5. Доклинические исследования лекарственных веществ [Текст]: учебное пособие / [А.В. Бузлама и др.]; под ред. А.А. Свистунова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 383 с. : ил., табл. ISBN 978-5-9704-3935-7
6. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / [Г.Н. Царик и др.]; под ред. Г.Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 910 с. табл. ISBN 978-5-9704-4327-9
7. Информатика и медицинская статистика [Текст] / [Г.Н. Царик и др.]; под ред. Г.Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 302 с. : ил., табл. ISBN 978-5-9704-4243-2
8. Левчук И.П. Медицина катастроф [Текст] : курс лекций : учебное пособие / И.П. Левчук, Н.В. Третьяков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 239 с. : табл. ISBN 978-5-9704-3347-8
9. Мельниченко П.И. Социально-гигиенический мониторинг [Текст] : учебное пособие / П.И. Мельниченко, В.И. Попов, Ю.И. Стёпкин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 138 с. : ил., табл. ISBN 978-5-9704-4150-3
10. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины [Текст] : учеб. пособие / под ред. В.И. Покровского, Н.И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 494 с. : ил., табл. ISBN 978-5-9704-4256-2
11. Основы рационального питания [Текст] : учеб. пособие / под ред. М.М. Лапкина. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 302 с. : ил., табл. ISBN 978-5-9704-4247-0
12. Основы формирования здоровья детей [Текст] : учебник / [Л.А. Жданова и др.]; под ред. Л.А. Ждановой. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 412 с.: ил., табл. ISBN 978-5-9704-4268-5
13. Склярова Е.К. История медицины [Текст] / Е.К. Склярова, Л.В. Жаров. - 2-е изд., перераб. и доп. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2015. - 345, [1] с. : табл. - (Высшее медицинское образование). ISBN 978-5-222-24454-8
14. Технические средства реабилитации инвалидов и безбарьерная среда [Текст] : учеб. пособие / Федер. гос. автоном. образоват. учреждение высш. образования Первый Моск. гос. мед. ун-т им. И.М. Сеченова М-ва здравоохранения Рос. Федерации (Сеченов. Ун-т) ; под ред. Е.Е. Ачкасова, С.Н. Пузина, Е.В. Машковского. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 118, [4] с. : ил. ISBN 978-5-9704-4287-6
15. Экономика здравоохранения [Текст] : учебник / под общ. ред. А. В. Решетникова . – 3-е изд., перераб. и доп. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015 . – 191 с. : табл. – 191 с.: схемы . – ISBN 978-5-9704-3136-8.
16. Экономика здравоохранения [Текст] : учебник / под ред. М.Г. Колосницыной, И.М. Шеймана, С.В. Шишкина. – 2-е изд., перераб. и доп. –

### **Иные источники**

1. **«Российский медицинский журнал»** – журнал представлен в следующих международных информационно-справочных изданиях: Index to Dental Literature, Personal Alert (E-mail), Safety and Health at Safety and Health at Work, Thomson Reuters Arts and Humanities Search, Ulrich’s International Periodical Directory, Journal Abstract (JA) of All Russian Institute for Scientific and Technical Information (VINITI ) of the Russian Academy of Sciences (Referativnyi Zhurnal of VINITI RAN), Scientific Electronic Library (<http://www.elibrary.ru>), Russian Index of Scientific Citation, World Bibliography of Social Security. Научная электронная библиотека (<http://www.elibrary.ru>), Российский индекс научного цитирования (РИНЦ).

2. **«Русский медицинский журнал»** – цель «РМЖ» – участие в постдипломном образовании врачей путем ознакомления их с современной научно-исследовательской, практической и образовательной деятельностью в сфере медицины. Основная аудитория журнала – врачи общей практики, узкие специалисты, клинические ординаторы и аспиранты.

3. **«Медицина»** – освещает достижения медицинской науки и практики; информирует о новых технологиях, медоборудовании, средствах медицинского назначения, лекарственных и методах их применения; анонсирует конгрессно-выставочные мероприятия в сфере здравоохранения.

4. Сводный каталог медицинских журналов библиотек г. Тамбова

5. Обзоры мировых медицинских журналов на русском языке – <http://www.medmir.com>

6. **«Врач»** – <http://www.rusvrach.ru>

7. **«Доказательная медицина и клиническая эпидемиология»** – <http://www.zdrav.net/publisher/magazine/docmed>

8. Emedicine – онлайн-медицинский справочник – <http://www.emedicine.com>

9. Consilium medicum – <http://www.con-med.ru>

10. **«Заместитель главного врача»** – <http://e.zamglvracha.ru>

11. **«Здравоохранение»** – <http://e.zdravohrana.ru>

12. **«Менеджер здравоохранения»** – <http://idmz.ru>

13. **«Правовые вопросы в здравоохранении»** – <http://e.zdravpravo.ru>

14. **«Управление качеством в здравоохранении»** – <http://e.uprzdrav.ru>

15. **«Экономика здравоохранения»** – <http://journals.medi.ru/82.htm>

16. **«Экономика ЛПУ в вопросах и ответах»** – <http://e.economlpu.ru>

17. **«Справочник заведующего КДЛ»** – <http://e.zavkdl.ru>

### **Профессиональные базы данных:**

1. База данных zbMath - URL: <https://zbmath.org/>
2. Платформа Springer Link - URL: <https://link.springer.com/>
3. Платформа Nature - URL: <https://www.nature.com/siteindex/index.html>
4. Springer Open (ресурсы Springer открытого доступа): база данных - URL: <https://www.springer.com/gp/open-access/springer-open>
5. Web of Science: политематическая реферативно-библиографическая и наукометрическая база данных - URL: [http://apps.webofknowledge.com/WOS\\_GeneralSearch\\_input.do?product=WOS&search\\_mode=GeneralSearch&SID=Q1qfWXliB25bAcrlBPM&preferencesSaved](http://apps.webofknowledge.com/WOS_GeneralSearch_input.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&SID=Q1qfWXliB25bAcrlBPM&preferencesSaved)
6. Scopus: база данных – URL: <https://www.scopus.com/>
7. [Сеть электронных библиотек Vivaldi \(в рамках ресурсов открытого доступа\)](#)

### **Информационные справочные системы:**

1. Электронная библиотека ТГУ. – URL: <https://elibrary.tsutmb.ru/>
2. Электронный каталог Фундаментальной библиотеки ТГУ. - URL: <http://biblio.tsutmb.ru/elektronnyij-katalog/>
3. Университетская библиотека онлайн: электронно-библиотечная система. - URL: <http://www.biblioclub.ru>
4. ЭБС «Консультант студента»: Медицина. Здравоохранение (ВПО и СПО), Комплект Тамбовского ГУ (Гуманитарные науки) – электронные версии учебников по медицине и гуманитарным наукам <http://www.studentlibrary.ru/>
5. ЭБС «Юрайт»: коллекция «Легендарные книги» и коллекция СПО – электронные версии учебной и учебно-методической литературы по экономическим, юридическим, гуманитарным, инженерно-техническим и естественно-научным направлениям и специальностям [www.biblio-online.ru](http://www.biblio-online.ru)
6. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU . – URL: <http://elibrary.ru>
7. Государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» – фонд электронных версий печатных изданий, электронных изданий и ресурсов, мультимедийных изданий и др. <https://нэб.рф>
8. Президентская библиотека имени Б.Н. Ельцина- URL: <http://www.prlib.ru>
9. Информационно-правовой портал «Гарант» <http://www.garant.ru>
10. Справочная правовая система «Консультант Плюс» <http://www.consultant.ru>
11. БД издательства SpringerNature <https://link.springer.com/>, <https://www.nature.com/siteindex>, <https://materials.springer.com/>,



<https://experiments.springernature.com>, <https://zbmath.org/>,  
<https://nano.nature.com/>- БД Nano

12. Архив научных журналов зарубежных издательств  
<https://arch.neicon.ru>

13. Медицинские словари Polyglossum (2 европейских и латинский языки) Установлены стационарно на ПК ТГУ

14. Консультант студента медвуза: электронно-библиотечная система. -  
URL: <http://www.studmedlib.ru>

**Критерии оценивания вступительного испытания**

Вступительное испытание (экзамен) проводится в форме тестирования (компьютерного). Вступительное испытание оценивается по 50-балльной шкале.

Продолжительность вступительного испытания – 60 минут.

Тест содержит 40 вопросов:

- 30 вопросов с одним правильным ответом. Правильный ответ – 1 балл.
- 10 вопросов с двумя правильными ответами. Правильный ответ – 2 балла.

Интервал успешности: 15-50 баллов.