



Приложение 1

К Правилам приема граждан на обучение в 2020/2021 уч.г.

Утверждаю:

Стародубов В.И.

2020г.

Введено в действие

приказом от «26» сентября 2020г. № 08-У

**ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ ДЛЯ ПОСТУПАЮЩИХ
НА ОБУЧЕНИЕ ПО ПРОГРАММЕ ПОДГОТОВКИ
НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ
В ФГБУ «ЦНИИОИЗ» МИНЗДРАВА РОССИИ
В 2020/2021 УЧ.Г. ПО СПЕЦИАЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ ОТРАСЛИ НАУКИ
И НАУЧНОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ 14.02.03 ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И
ЗДРАВООХРАНЕНИЕ**

Введение

Программа по специальной дисциплине отрасли науки и научной специальности 14.02.03 Общественное здоровье и здравоохранение для поступающих в аспирантуру составлена в соответствии с приказами Минобрнауки России от 09.02.2016 № 95 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета)», от 17.08.2015 № 853 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.05.02 Педиатрия (уровень специалитета)», от 09.02.2016 № 96 (ред. от 13.07.2017) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.05.03 Стоматология (уровень специалитета)», от 16.01.2017 N 21 (ред. от 13.07.2017) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело (уровень специалитета)».

1. Цель и задачи вступительного экзамена по специальной дисциплине отрасли науки и научной специальности 14.02.03 Общественное здоровье и здравоохранение

Основная цель вступительного экзамена по специальной дисциплине отрасли науки и научной специальности 14.02.03 Общественное здоровье и здравоохранение - установить глубину профессиональных знаний соискателя ученой степени, уровень подготовленности к научно-исследовательской работе в области организации здравоохранения, методов исследования, изучения и оценки состояния здоровья населения и тенденций его изменения, исследование демографических процессов, структур заболеваемости, физического развития, воздействия социальных, демографических факторов и факторов внешней среды на здоровье населения, его отдельных групп.

2. Примерные экзаменационные вопросы

1. Общественное здоровье и здравоохранение как медицинская наука, изучающая закономерности формирования здоровья населения, ее определение и содержание.
2. Возникновение и развитие науки об общественном здоровье и здравоохранении (общественной медицины) в России и зарубежных странах. Вклад виднейших российских ученых и организаторов здравоохранения в развитие науки об общественном здоровье и здравоохранении (Н.А. Семашко, З.П. Соловьев, П.А. Кувшинников, Н.А. Виноградов, Г.А. Баткис, СВ. Курашов, Б.В. Петровский, А.Ф. Серенко и др.).
3. Роль и место в изучении общественного здоровья и здравоохранения основных методов научных исследований (исторический, литературный, эпидемиологический, статистический, социологический и др.).
4. Роль общественного здоровья и здравоохранения в практической деятельности органов и учреждений здравоохранения, в экономике, планировании, управлении, организации труда в здравоохранении.
5. Понятия индивидуального и общественного здоровья. Воздействие образа жизни, социальных факторов на индивидуальное, групповое и общественное здоровье населения. Особенности здоровья (индивидуального и популяционного) в условиях развития рыночных отношений.
6. Характерные особенности развития современного общественного здоровья и практики здравоохранения за рубежом.
7. Определение понятия здоровья. Изучение состояния здоровья населения: источники информации, основные методы изучения.
8. Физическое и половое развития населения как основной показатель состояния здоровья населения.
9. Здоровый образ жизни и его формирование.
10. Здоровье здоровых и основные методы его изучения.
11. Физическое развитие населения и его значение для практики здравоохранения.
12. Семья - единица санитарно-статистической и социально-гигиенической характеристики населения.
13. Роль Федерального собрания и Правительства РФ в охране здоровья граждан России и развитии системы отечественного здравоохранения.
14. Основные принципы государственной политики по охране здоровья населения России.
15. Основные положения федерального закона о медицинском страховании. Деятельность фонда обязательного медицинского страхования граждан России. Программа государственных гарантий оказания бесплатной медицинской помощи и ее реализация в РФ.
16. Программы государственных гарантий медицинской помощи населению. Федеральные и региональные программы здравоохранения.

17. Правовые, организационные и экономические основы здравоохранения России.
18. Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ), её структура, основные направления деятельности. Место и значение ВОЗ в решении различных вопросов международного здравоохранения.
19. Основные показатели здоровья населения (заболеваемость, смертность, в том числе младенческая смертность, средняя продолжительность предстоящей жизни): определения, научная и практическая ценность.
20. Изучение заболеваемости по данным о причинах смерти: особенности и сферы применения.
21. Изучение заболеваемости по данным медицинских осмотров: методы, показатели и принципы их интерпретации.
22. Выборочный и сплошной методы исследования. Особенности их применения при изучении состояния здоровья населения.
23. Современные методы изучения заболеваемости населения. Определение понятий «incidence» и «prevalence». Виды заболеваемости и основные показатели, характеризующие заболеваемость населения.
24. Виды заболеваемости населения и основные методы её изучения.
25. Важнейшие данные о динамике заболеваемости в России и других странах мира.
26. Международная классификация болезней 10 пересмотра и её роль в изучении проблем здоровья.
27. Номенклатура и классификация болезней, история, современное состояние, значение для медицины в целом.
28. Врачебная регистрация причин смерти. Показатели рождаемости и смертности, методы расчета и оценка.
29. Медицинская учетная документация, используемая в стационарах и поликлиниках; учетная форма, формат, вид и тип документа; условия сбора статистических сведений, сроки хранения документации.
30. Организация государственной статистики в России.
31. Использование компьютерных технологий в обработке статистических материалов.
32. Достоверность статистической информации - способы и методы её оценки.
33. Оценка достоверности разности между средними величинами.
34. Доверительные границы средних и относительных величин.
35. Оценка достоверности результатов исследования.
36. Относительные величины, их особенности, методы расчета. Виды средних величин, методы расчета. Характеристика разнообразия изучаемого признака.
37. Роль государственной статистики заболеваемости в изучении состояния здоровья населения.
38. Программа сбора и анализа материала. Статистические таблицы. Использование абсолютных величин.

39. Организация статистического исследования и его этапы. Объект и единица наблюдения.
40. Статистическая совокупность; ее определение, групповые свойства статистической совокупности.
41. Основные направления развития отечественной медицинской статистики.
42. Медицинская статистика, как основной метод социально-гигиенических, санитарно-гигиенических и клинико-социальных исследований.
43. Статистика здоровья населения и статистика здравоохранения: понятия, объекты исследования, единицы наблюдения и счета.
44. Предмет и определение медицинской статистики, ее методологические основы.
45. Демография. Предмет и содержание демографии как науки. Понятие медицинской демографии.
46. Медицинская демография как наука. Значение демографических данных в практике здравоохранения.
47. Тенденции изменения численности, состава и возрастной структуры населения России. Их роль и значение для оценки состояния общественного здоровья.
48. Роль и основные методы изучения естественного движения и миграции населения. Порядок записи актов гражданского состояния.
49. Факторы и причины изменений рождаемости.
50. Особенности смертности населения трудоспособного возраста, преждевременная смертность.
51. Таблицы дожития (смертности), средняя продолжительность предстоящей жизни населения и методы ее вычисления.
52. Понятие о геронтологии. Показатели, характеризующие состояние здоровья пожилых. Социально-экономические и психологические аспекты долголетия.
53. Факторы риска в здравоохранении.
54. Основные направления и принципы модернизации отечественного здравоохранения (внедрение общей врачебной практики, реструктуризация коечного фонда и т.д.).
55. Развитие службы врача общей практики (семейного врача) и его роль в укреплении первичной медико-санитарной помощи.
56. Номенклатура медицинских организаций.
57. Первичная медицинская помощь, организация и содержание работы участкового врача-терапевта, медицинской сестры участка.
58. Этапность в оказании медицинской помощи населению.
59. Развитие специализированной медицинской помощи на базе стационаров, диагностических центров и поликлиник при крупных стационарах.

60. Типы, категории, профили и структура больниц и замещающих стационар медицинских организаций. Основные показатели деятельности стационаров.
61. Показатели эффективности деятельности и качества медицинской помощи в медицинских учреждениях (организациях).
62. Оценка деятельности медицинских учреждений (организаций), оказывающих населению амбулаторно-поликлиническую помощь: основные статистические показатели, способы их расчета, оценки и интерпретации.
63. Система профилактики, целевые комплексные программы.
64. Медико-социальные проблемы инвалидности.
65. Инфекции, передаваемые половым путем как медико-социальная проблема.
66. Снижение и ликвидация инфекционных заболеваний как медико-социальная проблема. Проблемы вакцинации.
67. Алкоголизм, наркомании и токсикомания как медико-социальная проблема.
68. Нервно-психические заболевания как медико-социальная проблема.
69. Туберкулез как медико-социальная проблема.
70. Травматизм как медико-социальная проблема.
71. Злокачественные новообразования как медико-социальная проблема.
72. Болезни системы кровообращения как медико-социальная проблема.
73. Влияние социальных факторов на частоту аборт.
74. Младенческая смертность, возрастные особенности младенческой смертности, ее причины.
75. Перинатальная смертность и её причины.

**3. Шкала оценивания на вступительном экзамене по специальной дисциплине отрасли науки и научной специальности
14.02.03 Общественное здоровье и здравоохранение**

- 5 баллов / отлично – изложенный материал фактически верен, наличие глубоких исчерпывающих знаний в объеме программы вступительных испытаний; грамотное и логически стройное изложение материала при ответе, усвоение основной и знакомство с дополнительной литературой;
- 4 балла / хорошо – наличие твердых и достаточно полных знаний в объеме программы вступительных испытаний; четкое изложение материала, допускаются отдельные логические и стилистические погрешности, сдающий усвоил основную литературу, рекомендованную в программе вступительных испытаний;
- 3 балла / «удовлетворительно» – наличие твердых знаний в объеме программы вступительных испытаний, изложение ответов с отдельными ошибками, уверенно исправленными после дополнительных вопросов;
- 2 балла / «неудовлетворительно» – ответы не связаны с вопросами, наличие грубых ошибок в ответе, непонимание сущности излагаемого

вопроса, неумение применять знания на практике, неуверенность и неточность ответов на дополнительные и наводящие вопросы.

4. Образец билета

УТВЕРЖДАЮ
Директор ФГБУ
«ЦНИИОИЗ»
Минздрава России
академик, д.м.н., профессор
Стародубов В.И.
_____ «__» _____ 2020 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации
здравоохранения»
Министерство здравоохранения Российской Федерации

Специальность 14.02.03 Общественное здоровье и здравоохранение
Учебная дисциплина «Общественное здоровье и здравоохранение»

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1

1. Общественное здоровье и здравоохранение как медицинская наука, изучающая закономерности формирования здоровья населения, ее определение и содержание.
2. Основные показатели здоровья населения (заболеваемость, смертность, в том числе младенческая смертность, средняя продолжительность предстоящей жизни): определения, научная и практическая ценность.
3. Оценка деятельности медицинских учреждений (организаций), оказывающих населению амбулаторно-поликлиническую помощь: основные статистические показатели, способы их расчета, оценки и интерпретации.

Билеты утверждены на заседании Учебно-методического совета
«__» _____ 2020 г., протокол № __

Заместитель директора по научной работе _____ /И.М. Сон/

5. Рекомендуемая литература

1. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / Ю.П.Лисицин. – М.:ГЭОТАР – Медиа, 2013
2. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник.-2-е изд., испр. и доп. / В.А.Медик, В.К.Юрьев. -М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012
3. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / под ред. В.А.Миняева, Н.И.Вишнякова. -М.: МЕДпресс-информ, 2012
4. Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения: учебник: в 2 т. /под ред. В.З.Кучеренко - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - Т. 1. - 688 с. : ил.
5. Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения : учебник : в 2 т. /под ред. В. З. Кучеренко -М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - Т. 2. 160 с.
6. История медицины. Краткий курс: учебное пособие / Ю.П.Лисицин. - М.:ГЭОТАР- Медиа, 2013
7. Организация и оценка качества лечебно-профилактической помощи населению. Учебное пособие для ВУЗов / под ред. В.З.Кучеренко. М.:ГЭОТАР-Медиа, 2008.
8. Инновации в управлении медицинскими организациями / Ю.П.Лисицин. -М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012
9. Управление и экономика здравоохранения. Б.А.Райзберг, В.З.Кучеренко, А.И.Вялков. –М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009.
- 10.Здоровье населения – основа развития здравоохранения / под ред. О.П.Щепина. - М.:Национальный НИИ общественного здоровья РАМН, 2009
- 11.Экономика здравоохранения: учебное пособие. / Под ред. А.В. Решетникова. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. 2-е изд. - 272 с.
- 12.Медицинская статистика. Показатели и методы оценки здоровья населения: учебное пособие / Т.Б. Александрова, Д.Е. Калинин, В.Я Плещинская [и др.]; рец. Г.И. Мендрина. – Томск СибГМУ, 2011
- 13.Теория, методология и практика анализа социально детерминированных рисков здоровья населения [Электронный ресурс]: автореферат дис. доктора социологических наук : 14.02.05 / Н.А. Лебедева-Несевря. – Электрон. текстовые дан. – Волгоград, 2014. – 46 с. – Режим доступа: <http://sigla.rsl.ru/ta>
- 14.«Менеджер здравоохранения» <http://www.idmz.ru/jurnali/menedger-zdravoohraneniija>
- 15.Журнал «Московская медицина» <http://www.niioz.ru/mm-journal/>
- 16.ЗДРАВООХРАНЕНИЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ <https://www.medlit.ru/journal/354/>
- 17.Зарубежные журналы (список с рейтингом) <http://www.scimagojr.com/journalrank.php?category=2739>

6. Интернет-ресурсы, справочные системы

№ п/п	Наименование ресурса	Адрес сайта
1.	Электронно-библиотечная система Znanium.com	http://znanium.com/
2.	Федеральная электронная медицинская библиотека	http://193.232.7.109/feml?1586267
3.	Центральная научная медицинская библиотека	http://www.scsml.rssi.ru/
4.	Медицинская библиотека MEDLIB.WS	http://www.medlib.ws/
5.	СПС «КонсультантПлюс»	http://www.consultant.ru/
6.	ЭБС «КнигаФонд»	http://www.knigafund.ru
7.	Научная электронная библиотека (eLibrary)	http://www.elibrary.ru

7. Материально-техническое обеспечение экзамена

Экзамен проходит по адресу: г. Москва, ул. Добролюбова, д. 11, 2 этаж, каб.227, отделение высшего и дополнительного профессионального образования ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России.