УТВЕРЖДАЮ

Ректор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Маковский М.В.

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ

ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

по специальности

**«Организация здравоохранения и общественное здоровье»**

по теме

**«ЭФФЕКТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ РЕСУРСАМИ В МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ»**

(срок освоения-18 академических часов)

**Москва 2019**

1. **Нормативно-правовая база**
2. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (с изменениями от 06 марта 2019)
3. Федеральный закон от 29.11.2010 N 326-ФЗ "Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации" (с изменениями на 6 февраля 2019 года)
4. Федеральный закон от 28 ноября 2018 года №433-ФЗ "О бюджете Федерального фонда обязательного медицинского страхования на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов";
5. Федеральный закон от 30.03.1999 N 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" (с изменениями на 3 августа 2018 года) (редакция, действующая с 21 октября 2018 года)
6. Федеральный закон от 12.04.2010 N 61-ФЗ "Об обращении лекарственных средств" (с изменениями на 27 декабря 2018 года)
7. Федеральный закон от 6 октября 1999 года N 184-ФЗ "Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации" (с изменениями на 18 марта 2019 года)
8. Указ Президента Российской Федерации от 07 мая 2012 года № 598 "О совершенствовании государственной политики в сфере здравоохранении";
9. Указ Президента Российской Федерации от 07 мая 2012 года № 597 "О мероприятиях по реализации государственной социальной политики";
10. Указ Президента Российской Федерации от 29 июня 1998 года № 729 "Вопросы Федерального фонда обязательного медицинского страхования";
11. Постановление Правительства РФ от 10 декабря 2018 года № 1506 «О Программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов»;
12. Постановление Правительства РФ от 19 декабря 2016 года № 1403 «О Программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2017 год и на плановый период 2018 и 2019 годов»
13. Постановление Правительства Российской Федерации от 5 мая 2012 года № 462 "О порядке распределения, предоставления и расходования субвенций из бюджета Федерального фонда обязательного медицинского страхования бюджетам территориальных фондов обязательного медицинского страхования на осуществление переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в сфере обязательного медицинского страхования".
14. Постановление Правительства Российской Федерации от 7 февраля 2011 года № 60 "О порядке реализации мероприятий по повышению доступности амбулаторной медицинской помощи, проводимых в рамках региональных программ модернизации здравоохранения субъектов Российской Федерации".
15. Постановление Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2010 года № 1227 «Об особенностях лицензирования деятельности страховых медицинских организаций в сфере обязательного медицинского страхования и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации».
16. Постановление Правительства Российской Федерации от 04.10.2012 № 1006 «Об утверждении Правил предоставления медицинскими организациями платных медицинских услуг»
17. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих» (с изменениями на 9 апреля 2018 года)
18. Приказ Минздрава от 08.10.2015 N 707н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" (с изменениями на 15 июня 2017 года)»
19. Приказ Минздрава от 03.08.2012 года N 66н «Об утверждении Порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях»
20. Приказ Минздрава от 07.10.2015 года N 700н «О номенклатуре специальностей специалистов, имеющих высшее медицинское и фармацевтическое образование (с изменениями на 11 октября 2016 года)»
21. Приказ Минздрава от 22.12.2017 года N 1043н «Об утверждении сроков и этапов аккредитации специалистов, а также категорий лиц, имеющих медицинское, фармацевтическое или иное образование и подлежащих аккредитации специалистов (с изменениями на 21 декабря 2018 года)»
22. Приказ Минздрава от 01.08.2017 года N 484н «Об утверждении порядка формирования перечня видов высокотехнологичной медицинской помощи»
23. Приказ Минздравсоцразвития от 16.04.2008 года N 176н «О номенклатуре специальностей специалистов со средним медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения Российской Федерации (с изменениями на 30 марта 2010 года)»
24. Приказ Минздравсоцразвития от 15.05.2012 года N 543н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению (с изменениями на 30 марта 2018 года)»
25. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 мая 2017 года № 203н "Об утверждении критериев оценки качества медицинской помощи"
26. Приказ Минздравсоцразвития от 04.05.2012 года N 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи (с изменениями на 7 ноября 2012 года)»
27. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 05 сентября 2016 года № 654н "Об утверждении Порядка осуществления надзора за нормативно-правовым регулированием, осуществляемым органами государственной власти субъектов Российской Федерации по вопросам переданных полномочий Российской Федерации в сфере обязательного медицинского страхования"
28. Приказ Министерства Здравоохранения и Социального Развития Российской Федерации от 28 февраля 2011 года № 158н "Об утверждении Правилах обязательного медицинского страхования"
29. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 21 января 2011 года № 15н "Об утверждении Типового положения о территориальном фонде обязательного медицинского страхования"
30. Письмо Министерства здравоохранения Российской Федерации от 13 декабря 2017 года № 11-7/10/2-8616 "О формировании и экономическом обосновании территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2018 год и на плановый период 2019 и 2020 годов"
31. Письмо Министерства здравоохранения Российской Федерации от 21 декабря 2018 года № 11-7/10/1-511 "О формировании и экономическом обосновании территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов"
32. ГОСТ Р 52249-2009. «Правила производства и контроля качества лекарственных средств (Good manufacturing practice for medicinal products (GMP))»

**Паспорт программы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Обозначенные поля** | **Поля для заполнения** |
|  | Наименование программы | «**Эффективное управление ресурсами в медицинской организации**» |
|  | Объем программы | 18 часов |
|  | Варианты обучения | заочная |
|  | Вид выдаваемого документа по окончании обучения | Лицам, успешно освоившим соответствующую дополнительную профессиональную программу повышения квалификации непрерывного образования по теме «**Эффективное управление ресурсами в медицинской организации**» и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации. |
|  | Требования к уровню и профилю предшествующего профессионального образования обучающихся | Высшее образование - специалитет по одной из специальностей: "Лечебное дело", "Педиатрия", "Стоматология", "Медико-профилактическое дело" Подготовка в интернатуре/ординатуре по специальности "Организация здравоохранения и общественное здоровье". Либо профессиональная переподготовка по специальности "Организация здравоохранения и общественное здоровье" при наличии подготовки в интернатуре/ординатуре по одной из основных специальностей или специальности, требующей дополнительной подготовки |
|  | Категории обучающихся | Главный врач (начальник) медицинской организации; заместитель руководителя (начальника) медицинской организации; заведующий (главный врач, начальник) структурного подразделения, осуществляющего медицинскую деятельность, иной организации; заведующий (начальник) структурного подразделения (отдела, отделения, лаборатории, кабинета, отряда и другое) медицинской организации - врач-статистик; заведующий (начальник) структурного подразделения (отдела, отделения, лаборатории, кабинета, отряда и другое) медицинской организации - врач-методист; врач-статистик; врач-методист |
|  | Дополнительные специальности | Одна из основных специальностей или специальности, требующей дополнительной подготовки |
|  | Предполагаемый период начала обучения | По учебному плану |
|  | Аннотация | Данная программа направлена на совершенствование имеющихся компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации по специальности «Организация здравоохранения и общественное здоровье». Содержание программы построено в соответствии с модульным принципом. Каждый модуль подразделяется на темы, каждая тема − на элементы |
|  | Цель и задачи программы | Совершенствование профессиональных знаний и практических навыков, необходимых для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации по специальности «Организация здравоохранения и общественное здоровье» |
|  | Уникальность программы, ее отличительные особенности, преимущества | В реализации программы участвуют ведущие специалисты в области общественного здоровья и здравоохранения. Применяются дистанционные обучающие технологии. Обсуждаются современные достижения медицины и современные подходы в здравоохранении |

У обучающегося совершенствуются следующие профессиональные компетенции (далее - ПК):

- готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (ПК-1);

- готовность к управлению коллективом медицинской организации (ПК 2);

- готовность использовать знания по организации рациональной деятельности медицинских организаций в зависимости от профиля и вида, оказываемой ею медицинской помощи, рационального лекарственного обеспечения, медицинской помощи детям, диспансеризация населения и т.д. (ПК-3);

- готовность к управлению финансами медицинской организации (ПК-4);

- готовность использования в профессиональной деятельности системного подхода к управлению ресурсами медицинской организации (ПК-5).

**Нормативный срок освоения программы** − 18 акад. часов / 18 зачетных единиц.

**Форма обучения**  – заочная

1. **Форма обучения, режим и продолжительность занятий**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **График обучения** |   **Форма**  **обучения** | **Ауд. Часов**  **в день** | **Дней в неделю** | **Общая продолжительность программы (дней)** |
| Без отрыва от работы (заочная) | 18 | 6 | 6 |
| Итого: | 18 | 6 | 6 |

1. **Учебно-тематический план**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование разделов, дисциплин и тем** | **Всего часов** | **Форма контроля** |
| Модуль №1 | Здравоохранение Российской  Федерации на современном этапе | 3 | Промежуточный  тестовый контроль |
| Модуль № 2 | Деятельность медицинской организации по оказанию гражданам  бесплатной медицинской помощи | 3 | Промежуточный  тестовый контроль |
| Модуль № 3 | Деятельность медицинских организаций в условиях обязательного  медицинского страхования | 3 | Промежуточный  тестовый контроль |
| Модуль № 4 | Система оплаты труда в медицинской  организации | 3 | Промежуточный  тестовый контроль |
| Модуль № 5 | Рациональный фармацевтический  менеджмент | 2 | Промежуточный  тестовый контроль |
| Модуль № 6 | Регламент контрольно-надзорных  мероприятий Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения | 2 | Промежуточный  тестовый контроль |
| **Итоговая аттестация** | | 2 | Экзамен |
| **Итого:** | | 18 |  |

1. **Содержание курса**

**Содержание учебной программы повышения квалификации**

**специальности «Организация здравоохранения и общественное здоровье»**

**Тема: «ЭФФЕКТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ РЕСУРСАМИ В МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ»**

**МОДУЛЬ 1. Здравоохранение Российской Федерации на современном этапе.**

* 1. ***Современное состояние системы******здравоохранения Российской Федерации. Актуальные проблемы и пути решения.***
  2. ***Медицинская организация в современной модели отечественного здравоохранения. Разграничение полномочий в сфере здравоохранения.***

**МОДУЛЬ 2.** **Деятельность медицинской организации по оказанию гражданам бесплатной медицинской помощи.**

***2.1. Формирование и экономическое обоснование территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам***

***медицинской помощи***

***2.2. Способы оплаты медицинской помощи,***

***ориентированные на результаты деятельности медицинской организации***

***2.3. Разграничение бесплатной медицинской помощи и платных медицинских услуг в медицинской организации***

***2.4. Требования к финансово-статистической***

***отчетности медицинской организации по оказанию медицинской помощи***

***2.5. Методика оценки эффективности деятельности поликлиники и стационара больницы***

**МОДУЛЬ 3.** **Деятельность медицинских организаций в условиях обязательного медицинского страхования.**

***3.1.******Правовые основы системы обязательного медицинского страхования***

***3.2. Формирование и экономическое обоснование территориальных программ обязательного медицинского страхования***

***3.3. Система контроля объемов, сроков, условий и качества медицинской***

***помощи, оказываемой по ОМС***

***3.4. Тарифная политика в системе обязательного медицинского страхования. Оплата медицинской помощи***

***3.5. Контроль над соблюдением законодательства в сфере обязательного медицинского страхования***

**МОДУЛЬ 4.** **Система оплаты труда в медицинской организации.**

**МОДУЛЬ 5.** **Рациональный фармацевтический менеджмент**

**МОДУЛЬ 6.** **Регламент контрольно-надзорных мероприятий Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения**

**Самостоятельная работа при изучении учебной дисциплины.**

**Виды работ:**

Систематическая проработка материалов для подготовки к тестированию в соответствии с методическими рекомендациями.

20 закрытых вопросов с несколькими вариантами ответа к каждому вопросу для самоконтроля в конце изучения курса.

**ПРИМЕРЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ**

**ДЛЯ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

По специальности: **«Организация здравоохранения и общественное здоровье»**

по теме **«ЭФФЕКТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ РЕСУРСАМИ В МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ»**

***1. Какая задача является основной задачей здравоохранения на современном этапе?***

А. сохранение необходимых объёмов медицинской и лекарственной помощи;

Б. использование финансовых и иных ресурсов на приоритетных направлениях;

В. сохранение общественного сектора здравоохранения;

Г. увеличение кадрового потенциала;

Д. все выше перечисленное верно.

***2. Что не относится к основным принципам охраны здоровья?***

А. соблюдение прав граждан в сфере социальных услуг и обеспечение связанных с этими правами государственных гарантий;

Б. приоритет интересов пациента при оказании медицинской помощи;

В. доступность и качество медицинской помощи;

Г. недопустимость отказа в оказании медицинской помощи;

Д.приоритет профилактики в сфере охраны здоровья;

Е. соблюдение врачебной тайны.

***3. Что не относится к видам медицинской помощи, определенным законодательством Российской Федерации?***

А. [первичная](consultantplus://offline/ref=4F06CD7A100B9A5B31F01F78BC336E5EF98F5F3744DA786E6AEF681B7D9E46D0B2D68E57EA5B6FiDI3G) медико-санитарная помощь;

Б. [специализированная](consultantplus://offline/ref=4F06CD7A100B9A5B31F01F78BC336E5EF98F5F3744DA786E6AEF681B7D9E46D0B2D68E57EA5B6EiDI5G), в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь;

В. санаторно-курортная помощь;

Г. [скорая](consultantplus://offline/ref=4F06CD7A100B9A5B31F01F78BC336E5EF98F5F3744DA786E6AEF681B7D9E46D0B2D68E57EA5B61iDI6G), в том числе скорая специализированная, медицинская помощь;

Д. [паллиативная](consultantplus://offline/ref=4F06CD7A100B9A5B31F01F78BC336E5EF98F5F3744DA786E6AEF681B7D9E46D0B2D68E57EA5B60iDI5G) медицинская помощь.

***4. К каким правам относится право на охрану здоровья и медицинскую помощь, согласно Конституции Российской Федерации?***

А. личным правам и свободам человека и гражданина;

Б. политическим правам и свободам человека и гражданина;

В. социально-экономическим правам и свободам человека и гражданина;

Г. культурным правам и свободам человека и гражданина;

Д. избирательным правам гражданина.

***5. На каком уровне согласно законодательству устанавливаются стандарты и порядки оказания медицинской помощи гражданам Российской Федерации?***

А. федеральном;

Б. региональном;

В. муниципальном;

Г. медицинской организации;

Д. на любом из выше перечисленных.

***6. Медицинские стандарты, принятые в конкретной медицинской организации, относятся к***

1. международным
2. национальным
3. территориальным
4. локальным

***7. К видам медицинской помощи относятся:***

1. первичная медико-санитарная помощь;
2. специализированная, в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь;
3. скорая, в том числе скорая специализированная, медицинская помощь;
4. паллиативная медицинская помощь
5. относится все перечисленное
6. ***Страховой случай – это:***

а) предполагаемое событие, при наступлении которого возникает необходимость осуществления расходов на оплату оказываемой застрахованному лицу медицинской помощи;

б) совершившееся событие (заболевание, травма, иное состояние здоровья застрахованного лица, профилактические мероприятия), при наступлении которого застрахованному лицу предоставляется страховое обеспечение по обязательному медицинскому страхованию;

в)исполнение обязательств по предоставлению застрахованному лицу необходимой медицинской помощи при наступлении страхового случая и по ее оплате медицинской организации;

г) нет верного ответа

1. ***Объем оказания медицинской помощи в системе ОМС определяет:***

а) лечебное учреждение;

б) территориальная программа ОМС;

в) страховая компания;

г) ФОМС

1. ***Медицинская помощь в рамках ОМС оказывается в следующих формах:***

а)экстренная;

б) неотложная

в) плановая;

г) все ответы верны

1. ***Кто является страхователем при обязательном медицинском страховании для неработающих граждан:***

а) предприятие (работодатель)

б) гражданин

в) органы исполнительной власти

г) все ответы верны

1. ***Фонд обязательного медицинского страхования- это:***

а) внебюджетный фонд

б) коммерческая организация

в) благотворительная организация

г) банковская организация

1. ***Имеет ли право страхователь выбирать страховую компанию?***

а) да, по ОМС и ДМС

б) нет

в) только по ДМС

г) да, но с ограничениями

1. ***Виды поправочных коэффициентов оплаты КСГ или КПГ, установленные в субъекте Российской Федерации (при наличии):***

а) управленческий коэффициент;

б) коэффициент уровня оказания медицинской помощи;

в) коэффициент сложности лечения пациента;

г) все ответы верны

**15*. При оплате медицинской помощи, оказанной в стационарных условиях (в том числе для медицинской реабилитации в специализированных медицинских организациях (структурных подразделениях)) и в условиях дневного стационара, в соответствии с Программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи не применяются следующие способы оплаты:***

а) за законченный случай лечения заболевания, включенного в соответствующую группу заболеваний (в том числе КСГ);

б) за прерванный случай оказания медицинской помощи при переводе пациента в другую медицинскую организацию, преждевременной выписке пациента из медицинской организации при его письменном отказе от дальнейшего лечения,

в) за прерванный случай оказания медицинской помощи при летальном исходе, а также при проведении диагностических исследований, оказании услуг диализа;

г) за единицу объема медицинской помощи.

1. ***Расчет объемов финансирования страховых медицинских организаций по дифференцированным подушевым нормативам осуществляется территориальным фондом:***

а) ежемесячно;

б) ежеквартально;

в) ежегодно;

г) 1 раз в полугодие

1. ***Территориальная программа ОМС определяет:***

а) объемы оказания медицинской помощи за счет средств бюджета и ОМС;

б) источники финансирования системы ОМС;

в) направления развития страховых медицинских организаций на данной территории;

г) все ответы верны

1. ***Какие медицинские учреждения имеют право работать в системе обязательного медицинского страхования?***

а) государственные

б) муниципальные

в) частные

г) все ответы верны

1. ***В рамках базовой программы обязательного медицинского страхования не оказывается:***

а) первичная медико-санитарная помощь;

б) скорая медицинская помощь;

в) санитарно-авиационной эвакуации;

г) высокотехнологичная медицинская помощь

1. ***Назовите фактор, негативно влияющий на эффективность и качество оказываемой медицинской помощи:***

а) дефицит финансового обеспечения большинства территориальных программ государственных гарантий;

б) низкая мотивированность граждан заботиться о своем здоровье, для работодателей – заботиться о здоровье работников;

в) высокий уровень потребления алкоголя и табака, нерационального питания и низкой физической активности;

г) все ответы верны

**Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины**

**Литература:**

***а) основная литература:***

**1.** Медик В.А., Юрьев В.К. Общественное здоровье и здравоохранение. – М., 2012.

**2.** Кучеренко В.З. Избранные лекции по общественному здоровью и здравоохранению. – М., 2010.

**3.** Лисицын Ю.П. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник для студентов Ю.П. Лисицын, Г.Э. Улумбекова. – М., 2011.

**4.** Основы экономики здравоохранения / под ред. Н.И. Вишнякова. – 2-е изд., доп. и перераб. – М., 2012.

**5.** Щепин О.П., Медик В.А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник. – М., 2011.

**6.** Э.В. Зимина, А.В. Кочубей, А.К. Конаныхина, М.В. Наваркин. Положение по реализации программы дополнительного профессионального образования «Эффективное управление ресурсами в медицинской организации». Учебно-методическое пособие. Под ред. проф. Н.Б.Найговзиной // М: ГБОУ ВПО МГМСУ, 2015.

**7.** А.В. Кочубей, Э.В. Зимина, А.К. Конаныхина, Н.Н. Лебедева. Положение по подготовке выпускного проекта по программе дополнительного профессионального образования «Эффективное управление ресурсами в медицинской организации». Учебно-методическое пособие. Под ред. проф. Н.Б.Найговзиной // М: ГБОУ ВПО МГМСУ, 2015.

**8.** Понкина А.А. Врачебная ошибка в контексте защиты прав пациентов/ кафедра правого обеспечения государственной и муниципальной службы МИГСУ РАНХиГС. Монография. - М.: МИГСУ РАНХиГС при Президенте РФ, 2012.

**9.** Здравоохранение России: 2018–2024 гг. Что надо делать? Улумбекова Г.Э. - Научно-практический журнал "ОРГЗДРАВ: новости, мнения, обучение. Вестник ВШОУЗ" – 2018г.

***б) дополнительная литература***

**1.**Зайцев В.М., Аликбаева Л.А. Медицинская статистика в амбулаторно-поликлинических учреждениях промышленных предприятий: учебное пособие. – СПб., 2009.

**2.**Материалы для подготовки и квалификационной аттестации по специальности «Общественное здоровье и здравоохранение»: учебник / под ред. В.С. Лучкевича и И.В. Полякова. – СПб., 2009.

**3.**Медик В.А. Общественное здоровье и здравоохранение: руководство к практическим занятиям: учеб. пособие / В.А. Медик, Ю.П. Лисицын, М.С. Токмачев. – М., 2012.

**4.**Медик В.А. Статистика здоровья и здравоохранения: учебное пособие для студентов ВУЗов / В.А. Медик, М.С. Токмачев. – М., 2009.

**5.**Общественное здоровье и здравоохранение (квалификационные тестовые задания): учебное пособие / под ред. проф. В.С. Лучкевича. – СПб., 2009.

**6.**Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения: учебное пособие для практических занятий / под ред.В.З. Кучеренко. – 4-е изд., перераб. и доп. – М., 2011.

**7.** АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПРАВА И ПРАВОПРИМЕНЕНИЯ В МЕДИКО-СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ Сборник материалов региональной научно-практической конференции с международным участием (22-23 мая 2015 г., г. Анапа)

**Список полезных сайтов**

1. <https://www.rosminzdrav.ru> Министерство здравоохранения российской федерации.
2. <http://fgou-vunmc.ru> ГОУ «ВУНМЦ РОСЗДРАВА» — Всероссийский учебно-научно-методический центр по непрерывному медицинскому и фармацевтическому образованию.
3. <http://mon.gov.ru> Министерство образования и науки Российской Федерации
4. <http://rospotrebnadzor.ru> Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.
5. <http://www.consultant.ru> Система «Консультант» - законодательство РФ: кодексы, законы, указы, постановления Правительства Российской Федерации, нормативные акты.
6. <http://www.crc.ru> Информационно-методический центр "Экспертиза" Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (сокращенное название - ИМЦ "Экспертиза") - федеральное государственное учреждение здравоохранения Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.
7. <http://www.fcgsen.ru> Федеральное государственное учреждение здравоохранения "Федеральный центр гигиены и эпидемиологии" Роспотребнадзора.
8. <http://www.garant.ru> Система «ГАРАНТ» - компьютерная правовая система, которая содержит нормативные документы, поддерживает их в актуальном состоянии и помогает использовать правовую информацию в интересах Вашего предприятия.
9. <http://www.mednet.ru> Федеральное государственное учреждение «Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации» (ФГУ «ЦНИИОИЗ Минздравсоцразвития РФ»).
10. <http://www.minzdravsoc.ru> Министерство здравоохранения и социального развития РФ.
11. <http://www.neurology.ru> Научный центр неврологии.
12. <http://www.medicinform.net> Медицинская информационная сеть.
13. <http://weblib.omsk-osma.ru/> Электронная библиотека ОмГМА
14. <http://www.knigafund.ru-> Электронно-библиотечная систем «КнигаФонд»
15. <http://www.studmedlib.ru> Электронно-библиотечная система Консультант студента.