|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  | **Утверждаю** **Директор ИГМАПО – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России****профессор В.В. Шпрах****«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2016г.** |
|  |  |

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ**

**ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ**

**ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ОБЩАЯ ГИГИЕНА»,**

**тема: «Актуальные вопросы проблем здоровья и охраны здоровья детей и подростков»**

**(срок обучения - 18 академических часов)**

**Иркутск 2016 г.**

**ОПИСЬ КОМПЛЕКТА ДОКУМЕНТОВ**

по дополнительной профессиональной программе

повышения квалификации врачей со сроком освоения 18 академических часов

по специальности «Общая гигиена»,

тема: «Актуальные вопросы проблем здоровья и охраны здоровья детей и подростков»

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование документа** |
| 1. | Титульный лист |
| 2. | Лист согласования программы |
| 3. | Пояснительная записка |
| 4. | Планируемые результаты обучения |
| 4.1. | Характеристика новой квалификации и связанных с ней видов профессиональной деятельности, трудовых функций и (или) уровней квалификации |
| 4.2. | Квалификационная характеристика |
| 4.3. | Характеристика профессиональных компетенций врача-профпатолога, подлежащих совершенствованию в результате освоения дополнительной профессиональной программы |
| 5. | Требования к итоговой аттестации |
| 6. | Матрица распределения учебных модулей дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей со сроком освоения 36 академических часов по специальности «Профпатология», тема: «Актуальные вопросы проблем здоровья и охраны здоровья детей и подростков» |
| 7.  | Учебный план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей со сроком освоения 18 академических часов по специальности «Общая гигиена», тема: «Актуальные вопросы проблем здоровья и охраны здоровья детей и подростков» |
| 8. | Приложения: |
| 8.1. | Кадровое обеспечение образовательного процесса |

**2. ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ**

дополнительной профессиональной программы

повышения квалификации врачей со сроком освоения 18 академических часов

по специальности «Общая гигиена»,

тема: «Актуальные вопросы проблем здоровья и охраны здоровья детей и подростков»

|  |
| --- |
| СОГЛАСОВАНО: |
| Проректор по учебной работе |  |  | Горбачева С.М. |
|  |  (подпись) |  |  ФИО  |
| Декан терапевтического факультета Баженова Ю.В. |
|  (подпись) ФИО  |

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей со сроком освоения 18 академических часов по специальности «Общая гигиена», тема: «Актуальные вопросы проблем здоровья и охраны здоровья детей и подростков» разработана сотрудниками кафедры профпатологии и гигиены ИГМАПО – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России.

**3. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

1. **Цель и задачи** дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей со сроком освоения 18 академических часов по специальности «Общая гигиена», тема: «Актуальные вопросы проблем здоровья и охраны здоровья детей и подростков».

**Цель** совершенствование имеющихся компетенций врачей и специалистов Роспотребнадзора, принимающих участие в контроле над обеспечением санитарно-эпидемиологического благополучия детского и подросткового населения.

**Задачи:**

1. Совершенствование знаний по актуальным вопросам анализа, оценки состояния здоровья и образа жизни детского и подросткового населения.
2. Повышение профессиональных компетенций в сфере охраны здоровья детей и подростков.
3. **Категории обучающихся** – врачи по общей гигиене, главные врачи ЦГ и Э, зав. отделениями ЦГ и Э, специалисты Роспотребнадзора.
4. **Актуальность программы и сфера применения слушателями полученных компетенций (профессиональных компетенций)**

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификация врачей по специальности «Общая гигиена» обоснована принятием Федерального Закона (Об основах охраны здоровья граждан Российской Федерации) № 232-ФЗ и изменениями Закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии население РФ» № 52-ФЗ, которые существенно изменили содержание деятельности врача-специалиста по общей гигиене. В частности главной задачей врача по общей гигиене на современном этапе является оценка и прогнозирование состояния здоровья человека в связи с влиянием факторов окружающей и производственной среды, включая факторы, связанные с новыми технологиями, такими как нанотехнологии и современные информационные технологии.

1. **Объем программы: 18** аудиторных часов трудоемкости
2. **Форма обучения, режим и продолжительность занятий**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **График обучения****Форма обучения** | **Ауд. часов**  | **Дней** **в неделю** | **Общая продолжительность программы, месяцев (дней, недель)** |
| заочное (дистанционное) обучение | **18** | **3** | **3 дня** |

1. **Документ, выдаваемый после завершения обучения – удостоверение о повышении квалификации.**
2. **Организационно-педагогические условия реализации программы:**

7.1.*Законодательные и нормативно-правовые документы в соответствии с профилем специальности:*

7.1.1.Приказ Минздрава России №1183н от 24.12.2010г. "Об утверждении порядка оказания медицинской помощи взрослому населению Российской Федерации при заболеваниях терапевтического профиля". Зарегистрирован Минюстом России 11.02.2011г.

7.1.2. Приказ Минздрава России N 911н от 13.11.2012 г. «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи при острых и хронических профессиональных заболеваниях». Зарегистрирован в Минюсте России 21.12.2012 г. N 26268.

7.1.3. Приказ Министерство образования и науки Российской Федерации N 499 от 1.07.2013 г. «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам». Зарегистрирован в Минюсте РФ 20.08.2013 г. регистрационный N 29444.

7.1.4. Приказ Минздрава России N 700н от 07.10.2015 "О номенклатуре специальностей специалистов, имеющих высшее медицинское и фармацевтическое образование" Зарегистрирован в Минюсте России 12.11.2015 N 39696.

7.1.5. Приказ Минздрава России N 707н от 08.10.2015 "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки". Зарегистрирован в Минюсте России 23.10.2015 N 39438.

7.2. *Учебно-методическая документация и материалы по рабочей программе учебного модуля:*

7.2.1. Гигиена детей и подростков: учебник. Кучма В.Р. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012.

7.2.2. Гигиена: учебник / Под ред. акад. РАМН Г.И. Румянцева. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009.

7.2.3. Медик В.А. Общественное здоровье и здравоохранение: учеб. для вузов / В.А. Медик, В.К. Юрьев. - 2-е изд., испр. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013.

7.2.4. Национальное руководство. Общественное здоровье и здравоохранение / Ред. В.И. Стародубов, Ред. О.П. Щепин. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013.

7.2.5. Права граждан в области охраны здоровья: метод. рек. / И.С. Кицул, Б.В. Таевский, Л.В. Селиверстова, П.В. Запевалин, Иркут.гос. мед. акад. последипл. образования. - Иркутск, 2014.

7.2.6. Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения: учеб. пособие для мед. вузов / Ред. В.З. Кучеренко. - 4-е изд., перераб. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011.

7.2.7. Проблемы и пути формирования здорового образа жизни населения Российской Федерации / Ред. Т.В. Яковлева, Ред. В.Ю. Альбицкий. – М.: М-Студио, 2011.

7.3.*Электронно-информационные ресурсы:*

7.3.1. База данных «Российская медицина»

7.3.2. Реферативный журнал «Медицина» ВИНИТИ / на CD

7.3.3. Кокрановская библиотека / на CD

7.3.4. «Консультант врача» электронная медицинская библиотека/ на CD

7.3.5. Научная электронная библиотека eLIBRARY

7.3.6. Бюллетень регистрации НИР и ОКР / на CD

7.3.7. Сборник рефератов НИР и ОКР / на CD

7.3.8. База данных «Гарант»

7.3.9. Серия приложений к Национальным руководствам

7.4. *Материально-техническая база, обеспечивающая организацию дисциплинарной подготовки*

7.4.1. Институт ФГБНУ «Восточно-Сибирский институт медико-экологических исследований».

**4.ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ**

**Характеристика новой квалификации и связанных с ней видов профессиональной деятельности, трудовых функций и (или) уровней квалификации.**

**Квалификационная характеристика по должности «Врач по общей гигиене» (**Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 23 июля 2010 г. № 541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»)

**Должностные обязанности.** Должностные обязанности. Обеспечивает исполнение Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению в установленном порядке проверки деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и граждан по выполнению требований санитарного законодательства, законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации, регулирующих отношения в области защиты прав потребителей, и соблюдения правил продажи отдельных предусмотренных законодательством видов товаров, выполнения работ, оказания услуг. Организует санитарно-эпидемические экспертизы, расследования, обследования, исследования, испытания, а также токсикологическую, гигиеническую и иные виды оценок. Организует профессиональную гигиеническую подготовку и аттестацию должностных лиц и работников организаций, деятельность которых связана с производством, хранением, транспортировкой и реализацией пищевых продуктов и питьевой воды, воспитанием и обучением детей, коммунальным и бытовым обслуживанием населения. Участвует в подготовке предложений по проектам программ социально-экономического развития территории в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия; проведении социально-гигиенического мониторинга. Оказывает консультативную помощь специалистам других подразделений по своей специальности. Руководит работой подчиненного ему персонала (при его наличии), содействует выполнению им своих должностных обязанностей. Систематически повышает свою квалификацию.

**Должен знать:** Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; международные договоры Российской Федерации; основы организации труда и трудового законодательства; правила делового поведения и психологию профессионального общения; формы и методы гигиенического воспитания и формирования здорового образа жизни; медицинскую этику и деонтологию; правила внутреннего трудового распорядка по охране труда и пожарной безопасности.

**Требования к квалификации.** Высшее профессиональное образование по специальности "Медико-профилактическое дело", и послевузовское профессиональное образование (интернатура и (или) ординатура) по специальности "Общая гигиена", сертификат специалист по специальности "Общая гигиена"; без предъявления требований к стажу работы.

**Характеристика профессиональных компетенций врача по обще гигиене, усовершенствующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы** **повышения квалификации врачей по специальности «Общая гигиена» по теме «Актуальные вопросы проблем здоровья и охраны здоровья детей и подростков».**

Слушатель, успешно освоивший программу, будет обладать усовершенствованными профессиональными компетенциями, включающими в себя способность/готовность:

1. Способность и готовность использовать нормативную документацию, принятую в здравоохранении (законы Российской Федерации, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, рекомендации, международную систему единиц (СИ), действующие международные стандарты), а также документацию при оценке качества окружающей среды и эффективности работы Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзора) для обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.
2. Способность и готовность применять современные гигиенические методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого населения, детей и подростков на уровне различных подразделений медицинских организаций в целях разработки научно обоснованных мер по улучшению и сохранению здоровья населения;

**5. ТРЕБОВАНИЯ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

1. Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации врачей по специальности «Общая гигиена» по теме «Актуальные вопросы проблем здоровья и охраны здоровья детей и подростков» проводится в форме тестирования.
2. Обучающиеся допускается к итоговой аттестации после изучения учебных модулей в объеме, предусмотренном учебным планом осваиваемой дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по специальности «Общая гигиена» по теме «Актуальные вопросы проблем здоровья и охраны здоровья детей и подростков».
3. Лица, освоившие дополнительную профессиональную программу повышения квалификации врачей по специальности «Общая гигиена» по теме «Актуальные вопросы проблем здоровья и охраны здоровья детей и подростков» и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ установленного образца: удостоверение о повышении квалификации.

**6. МАТРИЦА**

**распределения учебных модулей дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей со сроком освоения 18 академических часов**

**по специальности «Общая гигиена»,**

**тема: «Актуальные вопросы проблем здоровья и охраны здоровья детей и подростков»**

**Категория обучающихся:** врачи по общей гигиене, главные врачи ЦГ и Э, зав. отделениями ЦГиЭ, специалисты Роспотребнадзора

**Форма обучения:** заочное (дистанционное) обучение

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Учебные модули** | **Трудоемкость** | **Форма обучения** | **Региональный компонент** | **НПО** |
| **кол-во** **акад. часов** | **кол-во****зач. ед.** | **очная** | **дистанционная и электронная** |
|  | УМ-1:**Физическое развитие детей и подростков детей и подростков** | 7 | 7 | **-** | **+** | **-** | **-** |
|  | УМ-2. **Состояние здоровья детского и подросткового населения (на примере Иркутской области)** | 7 | 7 | **-** | **+** | **-** | **-** |
|  | Итоговая аттестация | 4 | 4 | **-** | **+** | **-** | **-** |

**7. УЧЕБНЫЙ ПЛАН дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей со сроком освоения 18 академических часов по специальности «Общая гигиена»,**

**тема: «Актуальные вопросы проблем здоровья и охраны здоровья детей и подростков»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование модулей, разделов, тем** | **Всего**(ак.час.) | **В том числе** |
| **Дистанционное обучение** | **Очное обучение** |
| Веб\*/Слайд\*\* -лекции | практические, семинарские занятия, тренинги и др. | **формы****контроля** | лекции | практические, семинарские занятия, тренинги и др. | **формы контроля** |
| **1.** | **Модуль 1. Физическое развитие детей и подростков детей и подростков** | **7** | **7** | **-** | **Промежуточный зачет** |  |  |  |
| 1.1. | Тема 1. Параметры, характеризующие физическое развитие детей и подростков  | 2 | 2 | - | **-** |  |  |  |
| 1.2. | **Симуляционное обучение**Тема 2. Методы оценки физического развития детского и подросткового населения | 3 | 3 | - | **-** |  |  |  |
| 1.3. | Тема 3. Проведение оценки физического здоровья детей и подростков | 2 | 2 | **-** | **-** |  |  |  |
| **2.** | **Модуль 2. Состояние здоровья детского и подросткового населения (на примере Иркутской области)** | **7** | **1** | **6** | **Промежуточный зачет** |  |  |  |
| 2.1. | Тема 1. Влияние заболеваемости детского и подросткового населения на репродуктивный и демографический потенциал страны | 1 | 1 |  |  |  |  |  |
| 2.2. | Тема 2. Интегральная оценка заболеваемости  | 3 |  | 3 |  |  |  |  |
| 2.3. | Тема 3. Образ жизни и здоровье детей и подростков  | 3 |  | 3 |  |  |  |  |
| **3.** | **Итоговая аттестация**  | **4** | **‒** | **4** | **Итоговое тестирование** |  |  |  |
| 3.1. | Тестирование | 2 | **‒** | 2 | **‒** |  |  |  |
| 3.2 | Экзамен | 2 |  | 2 |  |  |  |  |
|  | **ВСЕГО** | **18** | **8** | **10** | **-** | **-** |  | **‒** |

**Распределение академических часов:**

**Всего:**18 академических часов (включают: заочное (дистанционная) обучение, с проведением итогового тестирования).

**8. ПРИЛОЖЕНИЯ:**

**8.1. Кадровое обеспечение образовательного процесса**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** **п/п** | **Наименование модулей (дисциплин, модулей, разделов, тем)** | **Фамилия** **имя, отчество,** | **Ученая степень, ученое звание** | **Основное место работы, должность** | **Место работы и должность по совместительству** |
|  | УМ 1- УМ 2 | Шаяхметов Салим Файзыевич | д.м.н., профессор, высшая | ФГБНУ ВСИМЭИ, заместитель директора по научной работе  | ИГМАПО – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России,профессор кафедры профпатологии и гигиены |
|  | УМ 1- УМ 2 | Панков Владимир Анатольевич | д.м.н., высшая | ФГБНУ ВСИМЭИ, заведующий лабораторией эколого-гигиенических исследований  | ИГМАПО – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России,старший преподаватель кафедры профпатологии и гигиены |
|  | УМ 1- УМ2  | Боева Алла Васильевна | к.м.н., высшая | ФГБНУ ВСИМЭИ, старший научный сотрудник лаборатории эколого-гигиенических исследований  | ИГМАПО – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России,ассистент кафедры профпатологии и гигиены |