**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ ВРАЧЕЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

**«ГИГИЕНА ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ»**

**(СРОК ОБУЧЕНИЯ 504 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСА)**

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**Цель**: формирование профессиональных компетенций врача по гигиене детей и подростков, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности, то есть приобретение новой квалификации, обеспечивающей самостоятельную профессиональную деятельность врача.

**Категория обучающихся**: врачи по гигиене детей и подростков Федеральных бюджетных учреждений здравоохранения «Центров гигиены и эпидемиологии», отделений организации медицинской помощи обучающимся в образовательных организациях лечебно-профилактических учреждений, специалисты с высшим медицинским образованием отделений надзора за условиями воспитания и обучения территориальных отделов управлений Роспотребнадзора при наличии послевузовского образования по специальности «Общая гигиена» или имеющих стаж работы по специальности «Гигиена детей и подростков» более 5 лет.

**Трудоемкость обучения:** 504 академических часа.

| **Код** | **Наименование разделов дисциплин и тем** | **Форма**  **контроля** |
| --- | --- | --- |
|
| **I** | **Общепрофессиональные дисциплины.**  **Организация здравоохранения.** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
|  | **Общественное здоровье и здравоохранение как наука. Система правового обеспечения охраны здоровья граждан.**  **-Организация медицинской помощи населению**  **-Современные проблемы профилактики.**  **-Медико-социальные аспекты здорового образа жизни.**  **-Зарубежное здравоохранение и международное сотрудничество в области здравоохранения. ВОЗ.** |  |
| **II** | **Специальные дисциплины** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| **1** | **Физиология** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 1.1 | Анатомо-физиологические особенности детей и подростков |  |
| **2** | **Биохимия** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 2.1 | Особенности биохимических процессов в организме человека в норме и при патологии |  |
| **3** | **Медицинское и санитарно-эпидемиологическое обеспечение детского и подросткового населения** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 3.1 | Нормирование в гигиене детей и подростков |  |
| 3.2 | Содержание и методы работы отделов надзора за условиями воспитания и обучения детей и подростков |  |
| 3.3 | Социально-гигиенический мониторинг здоровья детского населения |  |
| 3.4 | Системный подход к изучению состояния здоровья детей и подростков |  |
| 3.5 | Факторы, формирующие здоровье детей и подростков |  |
| 3.6 | Содержание и методы работы отделений организации медицинской помощи обучающимся в образовательных организациях |  |
| 3.7 | Формирование здорового образа жизни у детского населения |  |
| **4** | **Гигиенические требования к размещению, устройству, оборудованию образовательных и оздоровительных организаций всех типов** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 4.1 | Гигиенические требования к земельному участку образовательных и оздоровительных организаций всех типов |  |
| 4.2 | Гигиенические требования к зданию образовательных и оздоровительных организаций всех типов |  |
| 4.3 | Гигиенические требования к местам занятий физической культурой и спортом |  |
| 4.4 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы зданий образовательных и оздоровительных организаций различного типа |  |
| 4.5 | Комплексная оценка условий воспитания и обучения детей и подростков в образовательных и оздоровительных организациях различного типа |  |
| 4.6 | Мероприятия по обеспечению государственного санитарно-эпидемиологического надзора за устройством и оборудованием образовательных и оздоровительных организаций всех типов |  |
| **5** | **Гигиенические основы режима дня и учебно-воспитательного процесса в образовательных и оздоровительных организаций всех типов** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 5.1 | Гигиенические основы суточного режима дня |  |
| 5.2 | Гигиена учебно-воспитательного процесса в дошкольных организациях |  |
| 5.3 | Гигиена учебного процесса в общеобразовательных организациях разного типа |  |
| 5.4 | Компьютерные технологии в учебно-воспитательном процессе образовательных организаций разного типа |  |
| 5.5 | Система физического воспитания и гигиеническое нормирование двигательной активности |  |
| 5.6 | Физическое воспитание в образовательных организациях разного типа |  |
| 5.7 | Режим дня в организациях коррекционного типа |  |
| 5.8 | Система дополнительного образования детей и подростков |  |
| 5.9 | Режим дня в организациях отдыха и оздоровления |  |
| 5.10 | Мероприятия по обеспечению государственного санитарно-эпидемиологического надзора за режимом дня и организацией учебно-воспитательного процесса в образовательных и оздоровительных организациях всех типов |  |
| **6** | **Гигиена трудового воспитания, обучения и профессионального образования учащихся** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 6.1 | Система трудового воспитания, обучения и среднего профессионального образования учащихся |  |
| 6.2 | Гигиенические требования к условиям и содержанию трудового воспитания и обучения школьников |  |
| 6.3 | Требования к устройству, содержанию и организации учебно-производственного процесса при среднем профессиональном обучении подростков |  |
| 6.4 | Организация медицинского обеспечения |  |
| 6.5 | Мероприятия по обеспечению государственного санитарно-эпидемиологического надзора за трудовым воспитанием, обучением и средним профессиональным образованием детей и подростков |  |
| **7** | **Гигиена питания детей в образовательных и оздоровительных организациях** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 7.1 | Основы рационального питания |  |
| 7.2 | Организация питания детей в образовательных и оздоровительных организациях разного типа |  |
| 7.3 | Гигиенические требования к пищеблокам образовательных и оздоровительных организаций |  |
| 7.4 | Мероприятия по обеспечению государственного санитарно-эпидемиологического надзора за питанием детей и подростков в организациях разного типа |  |
| **8** | **Гигиенические требования к предметам детского обихода, сырью и материалам для их изготовления** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 8.1 | Гигиенические требования к товарам для детей и подростков |  |
| 8.2 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы предметов детского обихода |  |
| 8.3 | Мероприятия по обеспечению государственного санитарно-эпидемиологического надзора за выпускаемыми, ввозимыми товарами для детей и подростков |  |
| **9** | **Избранные вопросы эпидемиологии, микробиологии, паразитологии** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 9.1 | Основные принципы профилактики инфекционных болезней детей и подростков |  |
| 9.2 | Вопросы санитарной микробиологии в деятельности специалистов Роспотребнадзора |  |
| 9.3 | Актуальные вопросы паразитологии. Профилактика гельминтозов в детских образовательных учреждениях |  |
| **10** | **Избранные вопросы радиационной гигиены** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 10.1 | Радиационная безопасность детского населения |  |
| **11** | **Избранные вопросы коммунальной гигиены** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 11.1 | Гигиена атмосферного воздуха. Гигиенические требования к качеству атмосферного воздуха и воздуха закрытых помещений |  |
| 11.2 | Гигиена водоснабжения. Гигиенические требования к организации водоснабжения и качеству питьевой воды |  |
| 11.3 | Санитарная охрана почвы, гигиенические требования к качеству почвы, вопросы санитарного контроля в области гигиены почвы |  |
| **12** | **Общественное здоровье и здравоохранение** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 12.1 | Основы медицинской статистики |  |
| 12.2 | Организационно - правовые и методологические вопросы обеспечения санитарно- эпидемиологического благополучия населения в разных регионах России |  |
| **Итоговая аттестация** | | **Экзамен** |
| **Всего** | |  |