

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО**

---

**Федеральное государственное бюджетное учреждение  
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-КЛИНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР  
МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ И КУРОРТОЛОГИИ  
(ФГБУ ФНКЦ МРиК ФМБА России)**

*г.о. Солнечногорск, д. Голубое, ул. Родниковая, стр. 6, корп. 1, Московская обл., 141551.  
тел.: 8 (495) 536-22-88, факс: 8 (495) 536-08-53.*

---

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА –  
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
специалистов с высшим медицинским образованием  
по специальности 31.08.50 Физioterapia  
Трудоемкость освоения: 144 академических часа (4 ЗЕТ)  
Форма обучения: очно-заочная:**

МОСКВА  
2024

**Аннотация дополнительной профессиональной программы –  
 программы повышения квалификации –  
 курсов усовершенствования врачей  
 по специальности 31.08.50 Физиотерапия**

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Цель реализации программы</b> | Заключается в углубленном изучении теоретических вопросов и овладении практическими умениями и навыками по использованию физиотерапевтических факторов в практике врача, обеспечивающими совершенствование профессиональных компетенций специалистов с высшим медицинским образованием в рамках имеющейся квалификации.   |
| <b>Категория обучающихся</b>     | Специалисты с высшим медицинским образованием без предъявления требований к стажу работы следующих специальностей: физиотерапия, физическая и реабилитационная медицина.  |
| <b>Форма обучения</b>            | очно-заочная.   |
| <b>Трудоемкость</b>              | 144 часов (4 ЗЕТ), 4 недели.  |
| <b>Формируемые компетенции</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- способность назначения физиотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации, с учетом стандартов медицинской помощи;</li> <li>- способность оценивать эффективность и безопасность применения физиотерапии у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями;</li> <li>- способность определять медицинские показания и медицинские противопоказания для физиотерапии.</li> </ul> |
| <b>Изучаемые вопросы</b>         | Особенности назначения методов физиотерапии при различных заболеваниях. Показания и противопоказания к назначению физиофакторов.  |
| <b>Виды учебной работы</b>       | Лекции, дистанционное обучение.   |

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН**  
**дополнительной профессиональной программы повышения**  
**квалификации – курсов усовершенствования врачей**  
**по специальности 31.08.50 Физиотерапия**

**Трудоемкость освоения:** 144 учебных часа (4 ЗЕТ), 4 недели, 1 месяц.

**Форма обучения:** очно-заочная.

**Режим занятий:** 6 академических часов в день, 36 академических часов в неделю.

| Код                                  | Наименование и тема учебных модулей рабочей программы   | Трудоемкость освоения<br>(акад. час) | Формы обучения |                                       |                           |
|--------------------------------------|---|--------------------------------------|----------------|---------------------------------------|---------------------------|
|                                      |   |                                      | Лекции         | Семинарские и<br>практические занятия | Дистанционное<br>обучение |
| 1                                    | 2   | 3                                    | 4              | 5                                     | 6                         |
| 1.                                   | Организация здравоохранения в Российской Федерации.<br>Отдельные вопросы контроля качества медицинской помощи.<br>Основы социальной гигиены и организация физиотерапевтической службы.<br>Организация и техника безопасности в физиотерапевтическом отделении (кабинете). | 6                                    | -              | -                                     | 6                         |
| 2.                                   | Теоретические основы физиотерапии и курортной терапии.  | 1                                    | -              | -                                     | 1                         |
| 3.                                   | Аэрозольтерапия, спелеотерапия, галотерапия   | 4                                    | -              | 2                                     | 2                         |
| 4.                                   | Электролечение  | 25                                   | -              | 19                                    | 6                         |
| 5.                                   | Светолечение  | 10                                   | -              | 8                                     | 2                         |
| 6.                                   | Водолечение   | 4                                    | -              | 2                                     | 2                         |
| 7.                                   | Лечение механическими воздействиями.<br>Ультразвуковая терапия  | 8                                    | -              | 4                                     | 4                         |
| 8.                                   | Лечение теплом и холодом. Грязелечение.   | 4                                    | -              | 2                                     | 2                         |
| 9.                                   | Физиотерапия больных терапевтического профиля.<br>Физиотерапия в педиатрии.   | 29                                   | -              | 17                                    | 12                        |
| 10.                                  | Физиотерапия больных хирургического профиля.<br>Применение физиотерапии в гинекологии, урологии, андрологии.  | 37                                   | -              | 25                                    | 12                        |
| 11.                                  | Региональный компонент социально-значимых болезней  | 6                                    | -              | -                                     | 6                         |
| 12.                                  | Медицина катастроф  | 6                                    | -              | -                                     | 6                         |
| <b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ – ЭКЗАМЕН</b> |   | <b>4</b>                             | <b>-</b>       | <b>-</b>                              | <b>4</b>                  |
| <b>ВСЕГО</b>                         |   | <b>144</b>                           | <b>-</b>       | <b>79</b>                             | <b>65</b>                 |