

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Новокузнецкий государственный институт усовершенствования врачей – филиал
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного
профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного
профессионального образования»

Кафедра лечебной физкультуры и физиотерапии

**Аннотация
к дополнительной профессиональной программе
повышения квалификации
«Физиотерапия»**

(для специалистов с высшим медицинским образованием)

1 Цель реализации: повышение квалификации специалиста по основным разделам физиотерапии, курортологии и реабилитации, углубление и расширение объема знаний и умений, совершенствование практических навыков, усовершенствование теории и практики, совершенствование знаний и умений по общим закономерностям развития патологических процессов, определяющих возникновение и течение заболеваний, а также отдельных (основных) синдромов и симптомов, усовершенствование методов лечения физическими факторами; углубление изучения вопросов организации физиотерапевтической службы, техники безопасности при организации физиотерапевтических процедур; усовершенствование практических навыков работы на физиотерапевтических аппаратах, усовершенствование принципов выбора физических факторов для лечения, профилактики и реабилитации больных с разными формами патологии.

2 Срок освоения: 144 академических часа

3 Форма обучения: очная

4 Категория слушателей:

по основной специальности: физиотерапия

5 Форма итоговой аттестации – экзамен

6 Выдаваемый документ: лицам, успешно освоившим дополнительную профессиональную программу повышения квалификации и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации.

7 Учебный план:

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час)	Тип занятия				Формируемые компетенции	Форма контроля
			Лекции	Практические занятия				
				Практика / семинар	СК	Стажировка		
1.	Рабочая программа учебного модуля 1 «Организация физиотерапевтической службы в России»	4	4	0			УК-1 УК-2 УК-3	П/А (3)
1.1	Тема: Организация специализированных видов медицинской помощи	1	1	0			УК-1	Т/К
1.2	Тема: Назначение и структура физиотерапевтической службы	1	1	0			УК-1	Т/К
1.3	Тема: Основные показатели деятельности физиотерапевтических учреждений	1	1	0			УК-1 УК-2 УК-3 ПК-4	Т/К
1.4	Тема: Страхование, страховая медицина, платная медицина	1	1	0			УК-1	
2.	Рабочая программа учебного модуля 2	4	2	2			УК-1	П/А

	Организация физиотерапевтического отделения(кабинета), аппаратура, техника безопасности						ПК-1	(3)
2.1	Тема: Организация физиотерапевтического отделения(кабинета)	2	1	1			ПК-1	Т/К
2.2	Тема: Аппаратура, техника безопасности при организации физиотерапевтического отделения(кабинета) и при проведении процедур	2	1	1			ПК-1 ПК-3 ПК-7	Т/К
3.	Рабочая программа учебного модуля 3 Теоретические основы физиотерапии и курортной терапии	2	2	0			ПК-2 ПК-9 ПК-10	П/А (3)
3.1	Тема: Общетеоретические основы лечебного использования физических факторов	2	2	0			ПК-1	Т/К
4.	Рабочая программа учебного модуля 4 Физиопрофилактика	2	2	0			ПК-2 ПК-9	П/А (3)
4.1	Тема: Профилактика в системе здравоохранения	0,5	0,5	0			ПК-2 ПК-9	Т/К
4.2	Тема: Преморбидная физиопрофилактика и закаливание организма	0,5	0,5	0			ПК-2 ПК-9	Т/К
4.3	Тема: Первичная и вторичная физиопрофилактика	1	1	0			ПК-2 ПК-9	Т/К
5.	Рабочая программа учебного модуля 5 Электролечение	28	14	14			ПК-5 ПК-6	П/А (3)
5.1.	Тема: Постоянный непрерывный ток	6	2	4			ПК-5 ПК-6	Т/К
5.2.	Импульсные токи	8	2	6				
5.3	Тема: Переменные токи, электрические и электромагнитные поля, высокая, ультравысокая и сверхвысокая частота (ВЧ, УВЧ, СВЧ)	10	6	4			ПК-5 ПК-6	ТК-1
5.4	Тема: Новые направления в электролечении	4	4	0			ПК-5 ПК-6	Т/К
6.	Рабочая программа учебного модуля 6 Светолечение	6	4	2			ПК-1	П/А (3)
6.1	Тема: Лечебно-профилактическое применение светолечебных воздействий, лазеротерапия	6	4	2			ПК-1	Т/К
7	Рабочая программа учебного модуля 7 Лечение механическими воздействиями	5	3	2			ПК-5 ПК-6	П/А (3)
7.1	Тема: Ультразвуковая терапия	5	3	2			ПК-5 ПК-6	Т/К
8.	Рабочая программа учебного модуля 8 Аэрозольтерапия, спелеотерапия, галотерапия, озонотерапия	3	3	0			ПК-5 ПК-6	П/А (3)
8.1	Тема: Аэрозольтерапия	2	2	0			ПК-5 ПК-6	Т/К
8.2	Тема: Спелеотерапия, галотерапия	1	1	0			ПК-1 ПК-6 ПК-8	Т/К
9	Рабочая программа учебного модуля 9 Водолечение	8	6	2			ПК-5 ПК-6 ПК-8	П/А (3)
9.1	Тема: Гидротерапия	2	2	0			ПК-5 ПК-6	Т/К
9.2	Тема: Бальнеотерапия	6	4	2			ПК-5 ПК-6	Т/К
10.	Рабочая программа учебного модуля 10	4	3	1			ПК-5	П/А

	Лечение теплом и холодом, грязелечение						ПК-8	(3)
10.1	Тема: Лечение теплом	1	0	1			ПК-5 ПК-6	Т/К
10.2	Тема: Лечение холодом (криотерапия)	1	1	0			ПК-5 ПК-6	Т/К
10.3	Тема: Грязелечение	2	2	0			ПК-5 ПК-6	Т/К
11.	Рабочая программа учебного модуля 11 Физиотерапия и курортное лечение больных терапевтического профиля	32	16	16			ПК-5 ПК-6 ПК-8	П/А (3)
11.1	Тема: Физиотерапия при заболеваниях сердечно-сосудистой системы	4	2	2			ПК-5 ПК-6 ПК-8	Т/К
11.2	Тема: Физиотерапия при заболеваниях органов дыхания	5	3	2			ПК-1	Т/К
11.3	Тема: Физиотерапия при заболеваниях органов пищеварения	4	2	2			ПК-5 ПК-6 ПК-8	Т/К
11.4	Тема: Физиотерапия при заболеваниях почек и мочевыводящей системы	2	1	1			ПК-5 ПК-6 ПК-8	Т/К
11.5	Тема: Физиотерапия при заболеваниях суставов, позвоночника и соединительной ткани	4	2	2			ПК-5 ПК-6 ПК-8	Т/К
11.6	Тема: Физиотерапия при туберкулезе	4	2	2			ПК-5 ПК-6 ПК-8	Т/К
11.7	Тема: Физиотерапия при заболеваниях эндокринной системы и нарушениях обмена веществ	2	0	2			ПК-5 ПК-6	Т/К
11.8	Тема: Физиотерапия при нервных и психических заболеваниях	5	4	1			ПК-5 ПК-6 ПК-8	Т/К
11.9	Тема: Физиотерапия при инфекционных заболеваниях и ВИЧ-инфекции	2	0	2			ПК-5 ПК-6 ПК-8	Т/К
12.	Рабочая программа учебного модуля 12 Лечение физическими факторами детей и подростков	23	7	16			ПК-6 ПК-8 ПК-11	П/А (3)
12.1	Тема: Принципы и особенности физиотерапии в педиатрии	6	2	4			ПК-6 ПК-8 ПК-11	Т/К
12.2	Тема: Физиотерапия при заболеваниях сердечно-сосудистой системы у детей и подростков	4	2	2			ПК-6 ПК-8 ПК-11	Т/К
12.3	Тема: Физиотерапия при заболеваниях органов дыхания у детей и подростков	6	2	4			ПК-6 ПК-8 ПК-11	Т/К
12.4	Тема: Физиотерапия при заболеваниях органов пищеварения у детей и подростков	4	2	2			ПК-6 ПК-8 ПК-11	Т/К
12.5	Тема: Физиотерапия у новорожденных	6	2	4			ПК-6 ПК-8 ПК-11	Т/К

13.	Рабочая программа учебного модуля 13 Физиотерапия и курортное лечение больных хирургического профиля	7	0	7			ПК-6 ПК-8 ПК-11	П/А (3)
13.1	Тема: Физиотерапия в акушерстве и гинекологии	3	0	3			ПК-6 ПК-8 ПК-11	Т/К
13.2	Тема: Физиотерапия в офтальмологии	4	0	0			ПК-6 ПК-8 ПК-11	Т/К
13.3	Тема: Физиотерапия в оториноларингологии	3	0	2			ПК-6 ПК-8 ПК-11	Т/К
13.4	Тема: Физиотерапия в хирургии	5	0	2			ПК-6 ПК-8 ПК-11	Т/К
14.	Рабочая программа учебного модуля 14 «Лазеротерапия от аппаратов красного и инфракрасного излучения у детей и подростков»	10			10		УК-1 ПК-6 ПК-8 ПК-11	Т/К
	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	6		6			УК-1 УК-2 УК-3, ПК- 1-11	Э
Общая трудоемкость освоения программы		144	66	68	10			

Заведующий кафедрой



(подпись)

К. Б. Петров

(ФИО)