

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ И.И. МЕЧНИКОВА
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России)
КАФЕДРА ФИЗИОТЕРАПИИ И МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И.Мечникова
Минздрава России

«29» декабря 2015 г.

О. Курцилова

(подпись)

/О.Г. Хурцилова
(ФИО)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ
СО СРОКОМ ОСВОЕНИЯ 144 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСА
ПО ТЕМЕ «МЕДИЦИНСКАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ»

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Цель дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по теме «Медицинская реабилитация», в соответствии с положениями частей 1 и 4 статьи 76 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» ФЗ-273 от 29.12.2012 г., заключается в удовлетворении образовательных и профессиональных потребностей, профессионального развития человека, обеспечении соответствия его квалификации меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды. Данная программа направлена на совершенствование имеющихся и получение новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

Трудоемкость освоения – 144 академических часа (1 месяц).

Основными компонентами программы являются:

- цель программы;
- планируемые результаты обучения;
- учебный план;
- календарный учебный график;
- требования к итоговой аттестации обучающихся;
- рабочие программы учебных модулей: «Специальные дисциплины». «Смежные дисциплины»;
- организационно-педагогические условия реализации программы;
- оценочные материалы.

Содержание программы построено в соответствии с модульным принципом, структурными единицами модуля являются разделы. Каждый раздел модуля подразделяется

на темы, каждая тема – на элементы, каждый элемент – на подэлементы. Для удобства пользования программой в учебном процессе каждая его структурная единица кодируется. На первом месте ставится код раздела (например, 1), на втором – код темы (например, 1.1), далее – код элемента (например, 1.1.1), затем – код подэлемента (например, 1.1.1.1). Кодировка вносит определенный порядок в перечень вопросов, содержащихся в программе, что, в свою очередь, позволяет кодировать контрольно-измерительные (тестовые) материалы в учебно-методическом комплексе (далее – УМК).

Учебный план определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение модулей (разделов), устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции, ОСК, семинарские и практические занятия), формы контроля знаний.

В программу включены планируемые результаты обучения. Планируемые результаты обучения направлены на совершенствование профессиональных компетенций врача - специалиста, его профессиональных знаний, умений, навыков. В планируемых результатах отражается преемственность с профессиональными стандартами, квалификационными характеристиками по соответствующим должностям, профессиям и специальностям (или, квалификационным требованиям к профессиональным знаниям и навыкам, необходимым для исполнения должностных обязанностей, которые устанавливаются в соответствии с федеральными законами и иными правовыми актами Российской Федерации о государственной службе).

В дополнительной профессиональной программе повышения квалификации врачей-специалистов по теме «Медицинская реабилитация» содержатся требования к аттестации обучающихся. Итоговая аттестация по программе осуществляется посредством проведения экзамена и выявляет теоретическую и практическую подготовку обучающегося в соответствии с целями и содержанием программы.

Организационно-педагогические условия реализации программы. Условия реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по теме «Медицинская реабилитация» включают:

- а) учебно-методическую документацию и материалы по всем разделам (модулям) специальности;
- б) учебно-методическую литературу для внеаудиторной работы обучающихся;
- в) материально-технические базы, обеспечивающие организацию всех видов дисциплинарной подготовки:
 - учебные аудитории, оснащенные материалами и оборудованием для проведения учебного процесса;
 - клинические базы в медицинских организациях, научно-исследовательских организациях Министерства здравоохранения Российской Федерации;
- г) кадровое обеспечение реализации программы соответствует требованиям штатного расписания кафедры;
- д) законодательство Российской Федерации.

II. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

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

Требования к квалификации: высшее образование- специалитет по одной из специальностей «Лечебное дело», «Педиатрия», «Стоматология»

Характеристика профессиональных компетенций,

подлежащих совершенствованию в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по теме «Медицинская реабилитация»

У обучающегося совершаются следующие общепрофессиональные компетенции (далее – ОПК):

- способность и готовность использовать нормативную документацию, принятую в сфере охраны здоровья (законодательство Российской Федерации, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, рекомендации, международную систему единиц (далее – СИ), действующие международные классификации), а также документацию для оценки качества и эффективности работы медицинских организаций (ОПК-1);

У обучающегося совершаются следующие профессиональные компетенции (далее – ПК) (по видам деятельности):

в профилактической деятельности:

- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);

- готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);
- готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);

в диагностической деятельности:

- готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-4);

в лечебной деятельности:

- готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-5);

в реабилитационной деятельности:

- готовность к применению физиотерапевтических методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-6);

в организационно-управленческой деятельности:

- готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-7);

-готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-8).

Характеристика новых профессиональных компетенций,

формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по теме «Медицинская реабилитация»

У обучающегося должны быть сформированы следующие профессиональные компетенции (далее – ПК) (по видам деятельности):

- профилактическая деятельность:

готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-9);
диагностическая деятельность:

-готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-10);

лечебная деятельность:

-готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи с применением физиотерапевтических методов (ПК-11);

- реабилитационная деятельность:

-готовность к применению физиотерапевтических методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-12);

организационно-управленческая деятельность:

- готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-13)

Перечень знаний, умений

По окончании обучения врач- специалист должен знать:

Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения; теоретические основы по избранной специальности; современные методы лечения, диагностики и лекарственного обеспечения больных; основы медико-социальной экспертизы; правила действий при обнаружении больного с признаками особо опасных инфекций, ВИЧ-инфекции; порядок взаимодействия с другими врачами-специалистами, службами, организациями, в том числе страховыми компаниями, ассоциациями врачей и т.п.; основы функционирования бюджетно-страховой медицины и добровольного медицинского страхования, обеспечения санитарно-профилактической и лекарственной помощи населению; медицинскую этику; психологию профессионального общения; основы трудового законодательства; правила внутреннего трудового распорядка; правила по охране труда и пожарной безопасности.

По окончании обучения врач- специалист должен уметь:

-получить информацию о заболевании больного, выявить общие и специфические признаки заболевания, применить объективные методы обследования;

- определить целесообразные методы воздействия физическими факторами при тех или иных заболеваниях и состояниях, выбрать оптимальный для пациента физиотерапевтический комплекс коррекции;

-дать оценку эффективности влияния физических факторов, оценить возможные осложнения заболевания и осложнения, связанные с воздействием физических факторов;

-оформить необходимую медицинскую документацию, предусмотренную законодательством по здравоохранению в данной специальности;

- уметь самостоятельно искать, анализировать и отбирать необходимую информацию, организовывать, преобразовывать, сохранять и передавать ее, проводя санитарно-просветительную работу среди населения, больных

По окончании обучения врач- специалист должен владеть:

- выбором методов физиотерапии в зависимости от нозологической формы заболевания.

III. ТРЕБОВАНИЯ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации врачей по теме «Медицинская реабилитация » проводится в форме экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача-специалиста в соответствии с требованиями квалификационных характеристик и профессиональных стандартов.

Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения дисциплин в объеме, предусмотренном учебным планом дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по теме «Медицинская реабилитация».

Лица, освоившие дополнительную профессиональную программу повышения квалификации врачей по теме «Медицинская реабилитация» и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ о дополнительном профессиональном образовании – удостоверение о повышении квалификации.

Лицам, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть дополнительной профессиональной программы и (или) отчисленным из ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России, выдается справка об обучении или о периоде обучения.

IV. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО МОДУЛЯ

«СПЕЦИАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ»

РАЗДЕЛ 1 ФИЗИОТЕРАПИЯ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
1.1	СОВРЕМЕННЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ О МЕХИНИЗМЕ ДЕЙСТВИЯ ФИЗИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ
1.1.1	Теоретические основы механизма действия физических факторов
1.1.2.	Электролечение
1.1.3	Светолечение
1.1.4.	Лечение механическими воздействиями
1.1.5	Аэрозоль- и электроаэрозольтерапия
1.1.6	Водолечение
1.1.7	Лечение теплом и холодом. Грязелечение.
и т.д.	

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО МОДУЛЯ
«СМЕЖНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ»**

РАЗДЕЛ 2
Лечебная физкультура и медицинский массаж

Код	Наименование тем, элементов и подэлементов
2.1	ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЛЕЧЕБНОЙ ФИЗКУЛЬТУРЫ
2.1.1	Физические упражнения как основное средство метода. Виды физических упражнений
2.1.2	Реакции на воздействие физических упражнений.
2.1.3	Лечебное применение физических упражнений при различных заболеваниях
2.1.4	Применение физических упражнений в воде
2.2	МАССАЖ КАК ЛЕЧЕБНЫЙ МЕТОД ФИЗИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ
2.2.1.	Физиологические механизмы массажа.
2.2.2.	Виды массажа.
2.2.3.	Техника проведения процедур массажа

РАЗДЕЛ 3
Традиционная медицина

Код	Наименование тем, элементов и подэлементов
3.1.	РЕФЛЕКСОТЕРАПИЯ
3.1.1.	Теоретические основы рефлексотерапии
3.1.2	Методики применения лечебных и реабилитационныхpunktурных воздействий.
3.2.	ГОМЕОПАТИЯ
3.2.1.	Основные принципы гомеопатии
3.2.2.	Особенности применения гомеопатии в медицинской реабилитации
3.3.	ОСТЕОПАТИЯ
3.3.1.	Теоретические основы остеопатии.

РАЗДЕЛ 4
Медицинская реабилитация больных

Код	Наименование тем, элементов и подэлементов
4.1.	РЕАБИЛИТАЦИЯ БОЛЬНЫХ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ
4.1.1	Острые нарушения мозгового кровообращения
4.1.2	Травмы центральной нервной системы
4.1.3	Травмы периферической нервной системы
4.1.4	Дисциркуляторная энцефалопатия.
4.1.5	Детский церебральный паралич.
4.1.6	Перинатальная энцефалопатия
4.1.7	Демилиенизирующие и наследственные заболевания.
4.1.8	Неврологические симптомы остеохондроза позвоночника
4.2.	РЕАБИЛИТАЦИЯ БОЛЬНЫХ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ СЕРДЧЕНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ
4.2.1.	Инфаркт миокарда.

4.2.2.	Операции по поводу ИБС.
4.2.3.	Ревматизм пороки сердца.
4.2.4	Облитерирующие заболевания сосудов конечностей
4.3.	РЕАБИЛИТАЦИЯ БОЛЬНЫХ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА
4.3.1	Эндопротезирование суставов
4.3.2	Остеохондроз
4.3.3	Ревматоидный артрит, болезнь Бехтерева и другие заболевания соединительной ткани
4.3.4.	Переломы конечностей

V. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Цель: систематизация и углубление профессиональных знаний, умений, навыков, освоение новых знаний, методик, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций по основным разделам программы, необходимых специалисту для выполнения профессиональной деятельности по проведению медицинской реабилитации
Категория обучающихся: врачи –специалисты, имеющие высшее образование- специалитет по одной из специальностей «Лечебное дело», «Педиатрия», «Стоматология»

Трудоемкость обучения: 144 академических часа (1 месяц).

Форма обучения: очная

Режим занятий: 6 академических часов в день

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе				Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ ¹	СР	

Рабочая программа учебного модуля «Специальные дисциплины»

1	Физиотерапия	24	14		10		Промежуточный контроль (зачет)
1.1	Современные представления о механизме действия физических факторов	24	14		10		Текущий контроль (тестовый контроль)
1.1.1	Теоретические основы механизма действия физических факторов	2	2				Текущий контроль (тестовый контроль)
1.1.2	Электролечение	4	2		2		Текущий контроль

¹ ПЗ – практические занятия, СЗ – семинарские занятия, ЛЗ – лабораторные занятия, СР - самостоятельная работа, ДО - дистанционное обучение..

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ПЗ ¹	СР	ДО	
								(тестовый контроль)
1.1.3	Светолечение	4	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
1.1.4	Лечение механическими воздействиями	4	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
1.1.5	Аэрозоль- и электроаэрозольтерапия	2	2					Текущий контроль (тестовый контроль)
1.1.6	Водолечение	4	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
1.1.7	Лечение теплом и холодом. Грязелечение	4	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
....								

Рабочая программа учебного модуля «Смежные дисциплины»

2	Лечебная физкультура и медицинский массаж	26	14		12			Промежуточный контроль (зачет) (зачет)
2.1	Теоретические основы лечебной физкультуры	14	10		4			Текущий контроль (тестовый контроль)
2.1.1	Физические упражнения как основное средство метода .Виды физических упражнений.	6	4		2			Текущий контроль (тестовый контроль)

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ПЗ ¹	СР	ДО	
2.1.2	Реакции на воздействие физических упражнений.	4	4					Текущий контроль (тестовый контроль)
2.1.3	Лечебное применение физических упражнений при различных заболеваниях	2	2					Текущий контроль (тестовый контроль)
2.1.4	Применение физических упражнений в воде	2			2			Текущий контроль (тестовый контроль)
2.2	МАССАЖ КАК ЛЕЧЕБНЫЙ МЕТОД ФИЗИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ	12	4		8			Промежуточный контроль (зачет)
2.2.1	Физиологические механизмы действия массажа	4	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
2.2.3	Виды массажа.	4	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
2.2.2	Техника проведения процедур массажа.	4			4			Текущий контроль (тестовый контроль)
3.	Традиционная медицина	22	10		12			Текущий контроль (тестовый контроль)
3.1	Рефлексотерапия	8	4		4			Текущий контроль (тестовый)

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ДЗ ¹	СР	ДО	
								контроль)
3.1.1	Теоретические основы рефлексотерапии	4	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
3.1.2	Методики применения лечебных и реабилитационныхpunktурных воздействий.	4	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
3.2	Гомеопатия.	6	4		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
3.2.1	Основные принципы гомеопатии	2	2					Текущий контроль (тестовый контроль)
3.2.2	Особенности применения гомеопатии в медицинской реабилитации	4	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
3.3.	Остеопатия	8	2		6			Текущий контроль (тестовый контроль)
3.3.1	Теоретические основы остеопатии.	8	2		6			Текущий контроль (тестовый контроль)
4	Медицинская реабилитация больных	66	34		32			Промежуточный контроль (зачет)
4.1	Реабилитация больных с заболеваниями нервной системы	24	14		10			Текущий контроль (тестовый)

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ДЗ ¹	СР	ДО	
								контроль)
4.1.1	Острые нарушения мозгового кровообращения	4	4					Текущий контроль (тестовый контроль)
4.1.2	Травмы центральной нервной системы	4	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
4.1.3	Травмы периферической нервной системы	4	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
4.1.4	Дисциркуляторная энцефалопатия.	2			2			Текущий контроль (тестовый контроль)
4.1.5	Детский церебральный паралич	4	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
4.1.6	Перинатальная энцефалопатия	2	2					Текущий контроль (тестовый контроль)
4.1.7	Демиелинизирующие и наследственные заболевания нервной системы	2	2					Текущий контроль (тестовый контроль)
4.1.8	Неврологические симптомы остеохондроза позвоночника	2			2			Текущий контроль (тестовый контроль)

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ ¹	СР	ДО	
4.2	Реабилитация больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы	22	14		8			Текущий контроль (тестовый контроль)
4.2.1	Инфаркт миокарда	6	4		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
4.2.2.	Операции по поводу ИБС	6	4		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
4.2.3	Ревматизм, пороки сердца.	4	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
4.2.4	Облитерирующие заболевания сосудов конечностей	6	4		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
4.3	Реабилитация больных с заболеваниями опорно-двигательного аппарата	20	6		14			Текущий контроль (тестовый контроль)
4.3.1	Эндопротезирование суставов	6	2		4			Текущий контроль (тестовый контроль)
4.3.2	Остеохондроз.	4	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
4.3.3	Ревматоидный артрит, болезнь Бехтерева и другие заболевания	4			4			Текущий контроль

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе				Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ ¹	СР	
	соединительной ткани						(тестовый контроль)
4.3.4	Переломы конечностей	6	2		4		Текущий контроль (тестовый контроль)
Итоговая аттестация		6	-	-	6		Экзамен
Всего		14	72		72		
		4					

VI. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ ПО ТЕМЕ "МЕДИЦИНСКАЯ ФИЗИОТЕРАПИЯ"	
Код	Наименование дисциплин (модулей), разделов, тем
	Специальные дисциплины
1	Физиотерапия
1.1	Современные представления о механизме действия физических факторов
2	Смежные дисциплины Лечебная физкультура и медицинский массаж
2.1	Теоретические основы лечебной физкультуры
2.2	МАССАЖ КАК ЛЕЧЕБНЫЙ МЕТОД ФИЗИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ
3	Традиционная медицина
3.1	Рефлексотерапия
3.2	Гомеопатия.
3.3	Остеопатия
4	Медицинская реабилитация больных
4.1	Реабилитация больных с заболеваниями нервной системы!
4.2	Реабилитация больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы
4.3	Реабилитация больных с заболеваниями опорно-двигательного аппарата
	Итоговая аттестация
	Заведующий кафедрой
	Куратор
	Дата

Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль
23-28 16-21 2-7	30-5 13-19 6-12	27-2 10-16 3-9	24-30 17-23 1-7	15-21 12-18 8-14	22-28 19-25 5-11	26-1 12-18 17	18-24 11-17 2-8	25-31 30-5 9-15	22-28 20-26 16-22 19-15 2-8	27-2 20-26 13-19 6-12 1-7
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	23	1	2	3	4	5	6	7	8	9
17	24	11	12	13	14	15	16	17	18	19
18	25	21	22	23	24	25	26	27	28	29
19	26	31	32	33	34	35	36	37	38	39
20	27	30	31	32	33	34	35	36	37	38
21	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
22	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
23	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
24	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
25	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
26	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
27	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43
28	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
29	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
30	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
31	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
32	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48

/В.В.Кирьянова
(ФИО)

/П.И.Гузалов
(ФИО)

(Подпись)

(ФИО)

VI. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Необходимо заполнить в Excel формате

VII. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Тематика лекционных занятий:

№	Тема лекции	Содержание лекции	Формируемые компетенции
1.	Теоретические основы механизма действия физических факторов	1.1.1	ОПК-1,ПК-1,ПК-2, ПК-3, ПК-5,ПК-6, ПК-7,ПК-8
2.	Электролечение	1.1.2	ПК-6,ПК-7,ПК-8
3.	Светолечение	1.1.3	ПК-6,ПК-7,ПК-8
4.	Лечение механическими воздействиями	1.1.4	ПК-6,ПК-7,ПК-8
5	Аэрозоль- и электроаэрозольтерапия	1.1.5	ПК-6,ПК-7,ПК-8
6	Водолечение	1.1.6	ПК-1,ПК-6,ПК-7,ПК-8
7	Лечение теплом и холодом. Грязелечение	1.1.7	ПК-1,ПК-6,ПК-7,ПК-8
8	Физические упражнения как основное средство метода .Виды физических упражнений.	2.1.1	ОПК-1,ПК-1,ПК-6,ПК-7,ПК-8
9	Реакции на воздействие физических упражнений.	2.1.2	ПК-6,ПК-7,ПК-8
10	Лечебное применение физических упражнений при различных заболеваниях	2.1.3.	ПК-6,ПК-7,ПК-8
11	Применение физических упражнений в воде	2.1.4	ПК-6,ПК-7,ПК-8
12	Физиологические механизмы действия массажа	2.2.1	ОПК-1,ПК-6, ПК-7,ПК-8
13	Виды массажа.	2.2.2	ПК-6, ПК-7,ПК-8
14	Техника проведения процедур массажа.	2.2.3	ПК-6, ПК-7,ПК-8
15	Теоретические основы рефлексотерапии	3.1.1	ОПК-1,ПК-6, ПК-7,ПК-8
16	Методики применения лечебных и реабилитационныхpunktурных воздействий.	3.1.2	ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-6,ПК-7,ПК-8
17	Основные принципы гомеопатии	3.2.1	ОПК-1,ПК-1,ПК-2,ПК-6,ПК-7,ПК-8

№	Тема лекции	Содержание лекции	Формируемые компетенции
18	Особенности применения гомеопатии в медицинской реабилитации	3.2.2	ПК-6,ПК-7,ПК-8
19	Теоретические основы остеопатии.	3.3.1	ОПК-1,ПК-1,ПК-6,ПК-7,ПК-8
20	Острые нарушения мозгового кровообращения	4.1.1	ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10,ПК-11,ПК-12
21	Травмы центральной нервной системы	4.1.2	ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10,ПК-11,ПК-12
22	Травмы периферической нервной системы	4.1.3	ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10,ПК-11,ПК-12
23	Дисциркуляторная энцефалопатия.	4.1.4	ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10,ПК-11,ПК-12
24	Детский церебральный паралич	4.1.5	ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10,ПК-11,ПК-12
25	Перинатальная энцефалопатия	4.1.6	ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10,ПК-11,ПК-12
26	Демиелинизирующие и наследственные заболевания нервной системы	4.1.7	ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10,ПК-11,ПК-12
27	Инфаркт миокарда	4.2.1	ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10,ПК-11,ПК-12
28	Операции по поводу ИБС	4.2.2	ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10,ПК-11,ПК-12
29	Ревматизм, пороки сердца.	4.2.3	ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10,ПК-11,ПК-12
30	Облитерирующие заболевания сосудов конечностей	4.2.4	ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10,ПК-11,ПК-12
31	Эндопротезирование суставов	4.3.1	ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10,ПК-11,ПК-12
32	Остеохондроз.	4.3.2	ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10,ПК-11,ПК-12
33	Переломы конечностей	4.3.4	ПК-5 ,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10,ПК-

№	Тема лекции	Содержание лекции	Формируемые компетенции
			11,ПК-12

Тематика семинарских занятий:

№	Тема семинара	Содержание семинара	Формируемые компетенции
1.	Физиологические механизмы массажа.	2.2.1	ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10.ПК-11,ПК-12
2.	Виды массажа.	2.2.2.	ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10.ПК-11,ПК-12
3.	Техника проведения процедур массажа	2.2.3.	ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10.ПК-11,ПК-12
4.	Теоретические основы рефлексотерапии	3.1.1.	ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10.ПК-11,ПК-12
5	Эндопротезирование суставов	4.3.1	ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10.ПК-11,ПК-12
6	Остеохондроз	4.3.2	ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10.ПК-11,ПК-12
7	Ревматоидный артрит, болезнь Бехтерева и другие заболевания соединительной ткани	4.3.3	ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10.ПК-11,ПК-12
8	Переломы конечностей	4.3.4	ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10.ПК-11,ПК-12
9	Лечение теплом и холодом. Грязелечение	1.1.7	ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10.ПК-11,ПК-12

Тематика практических занятий:

№	Тема практических занятий	Содержание практического занятия	Формируемые компетенции
1.	Электролечение	1.1.2	ПК-6, ПК-7,ПК-8,ПК-11,ПК-12
2.	Светолечение	1.1.3	ПК-6, ПК-7,ПК-8,ПК-11,ПК-12
3.	Лечение механическими воздействиями	1.1.4	ПК-6, ПК-7,ПК-8,ПК-11,ПК-12

№	Тема практических занятий	Содержание практического занятия	Формируемые компетенции
4.	Водолечение	1.1.6	ПК-6, ПК-7,ПК-8,ПК-11,ПК-12
5	Применение физических упражнений в воде	2.1.4	ПК-6, ПК-7,ПК-8,ПК-11,ПК-12
6	Методики применения лечебных и реабилитационныхpunktурных воздействий	3.1.2	ПК-6, ПК-7,ПК-8,ПК-11,ПК-12
7	Особенности применения гомеопатии в медицинской реабилитации	3.2.2.	ПК-6, ПК-7,ПК-8,ПК-11,ПК-12
8	Теоретические основы остеопатии.	3.3.1.	ПК-6, ПК-7,ПК-9,ПК-10,ПК-13
9	Травмы центральной нервной системы	4.1.2	ПК-6, ПК-7,ПК-8,ПК-10,ПК-11,ПК-12
10	Травмы периферической нервной системы	4.1.3	ПК-6, ПК-7,ПК-8,ПК-10,ПК-11,ПК-12
11	Дисциркуляторная энцефалопатия.	4.1.4	ПК-6, ПК-7,ПК-8,ПК-10,ПК-11,ПК-12
12	Детский церебральный паралич.	4.1.5	ПК-6, ПК-7,ПК-8,ПК-10,ПК-11,ПК-12
13	Неврологические симптомы остеохондроза позвоночника.	4.1.8	ПК-6, ПК-7,ПК-8,ПК-10,ПК-11,ПК-12
14	Инфаркт миокарда.	4.2.1.	ПК-6, ПК-7,ПК-8,ПК-10,ПК-11,ПК-12
15	Операции по поводу ИБС.	4.2.2.	ПК-6, ПК-7,ПК-8,ПК-10,ПК-11,ПК-12
16	Ревматизм пороки сердца.	4.2.3.	ПК-6, ПК-7,ПК-8,ПК-10,ПК-11,ПК-12
17	Облитерирующие заболевания сосудов конечностей	4.2.4	ПК-6, ПК-7,ПК-8,ПК-10,ПК-11,ПК-12
18	Эндопротезирование суставов	4.3.1	ПК-6, ПК-7,ПК-8,ПК-10,ПК-11,ПК-12
19	Ревматоидный артрит, болезнь Бехтерева и другие заболевания соединительной ткани	4.3.3	ПК-6, ПК-7,ПК-8,ПК-10,ПК-11,ПК-12

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Основная литература:

1. Физиотерапия и курортология. 1-й том/под ред. В. М. Боголюбова. – М.: Бином. – 2008 – 407с.
2. Физиотерапия и курортология. 2-й том/под ред. В. М. Боголюбова. – М.: Бином. – 2008 – 311с.
- 3.Физиотерапия и курортология. 3-й том/под ред. В. М. Боголюбова. – М.: Бином. – 2009 – 311с.
- 4.Медицинская реабилитация, книга 1,издание 3-е, /Под ред. В. М. Боголюбова.- М.:Бином,2012,с.311
- 5.Медицинская реабилитация, книга 2,издание 3-е, /Под ред. В. М. Боголюбова.- М.:Бином,2012,с.421
- 6.Медицинская реабилитация, книга 3, издание 3-е, /Под ред. В. М. Боголюбова.- М.:Бином,2012,с
- 7.Основы медицинской реабилитации, В.И.Захаров, А.А.Яковлев, учебное пособие ,СПб, издательство СЗГМУ им.И.И.Мечникова,2015 г.с.231
- 8.Реабилитация при периферических невропатиях, В.В.Кирьянова, Е.Н.Жарова,И.В.Яковенко, СПб, издательство СЗГМУ им.И.И.Мечникова,2015 г.с.40
- 9.Медицинская реабилитация пациентов, перенесших операции на центральной нервной системе, Ю.А.Щербук, В.И.Захаров, А.Ю.Щербук, монография, СПб, издательство СЗГМУ им.И.И.Мечникова,2014, г.с.232

Дополнительная литература:

1. Бубновская, Лукъяничев. Адаптивная физкультура с основами кинезитерапии.- М.: Астрея-центр.- 2008г.-96с.
2. Медицинская реабилитация инфекционных больных и динамический контроль за переболевшими, Ю.В.Лобзин,В.И.Захаров, монография, СПб, издательство СЗГМУ им.И.И.Мечникова,2015 г.,с.183
3. А.А.Яковлев, В.И.Захаров «Лечебная физкультура при остром нарушении мозгового кровообращения и последствиях травм центральной нервной системы», учебное пособие ,СПб, издательство СЗГМУ им.И.И.Мечникова,2015 г.,с.260

Методические рекомендации и пособия по изучению программы:

1. Е.С.Лаптева, И.А.Руслякова, Т.Е.Русенко «Принципы и методы ранней реабилитации больных в остром периоде повреждения головного и спинного мозга»,учебное пособие, СПб, издательство СЗГМУ им.И.И.Мечникова, под редакцией проф.Н.Е.Ивановой, проф.В.В.Кирьяновой,2014,120стр.

- 2.ВА.Г.Гургенидзе, А.Н.Емельянов, В.В.Кирьянова, Ю.А.Маренко,В.М.Элькин,СПб,2014,
«Хромопунктурная диагностика», учебное пособие. Издательство СЗГМУ им.И.И.Мечникова,2014,34стр.
3. Н.В.Леонтьева, «Фотогемотерапия», учебное пособие-СПб МАПО,2011.-28с.
4. Кирьянова В.В., Горбачева К.В., «Бальнеотерапия в амбулаторных условиях и SPA-центрах», учебное пособие –СПб, издательство СПб МАПО, 2011-46 с.
5. Л.А.Комарова, В.В.Кирьянова, «Применение ультрафиолетового излучения в физиотерапии и косметологии», книга УДК 615.831:615.83, ББК 22.34:53.54 , К63-СПб:издательский дом СПбМАПО , 2006.-184с.
- 6.Н.В.Леонтьева «Лазерное облучение крови», учебное пособие.- СПб:Издательство,ВМА,2014.-30с.
- 7.В.В.Кирьянова, М.Н.Кияшко , Н.Е.Лосинская «Озонотерапия»,учебное пособие, СПб, Издательство СПбМАПО,2010 г.,30стр.
- 8.В.В.Кирьянова, Е.В.Петрова «Грязелечение»,учебное пособие, СПб, Издательство СЗГМУ им.И.И.Мечникова,2014 г., 43 стр.
- 9.Чернышев А.М. Аэрозольтерапия: учебное пособие. – СПб.: изд–во СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2014. – 24 с.
- 10.Шиман А.Г., Шоферова С.Д. Гальванизация. Лекарственный электрофорез: учебное пособие. – СПб.: изд–во СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2014. – 32 с.
- 11.Шоферова С.Д., Шиман А.Г. Электроимпульсная терапия: учебное пособие. – СПб.: изд–во СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2014. – 32 с.
12. А.Н.Емельянов, А.Г.Гургенидзе, А.Т.Качан «История рефлексотерапии», учебное пособие ,СПб изд–во СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2016. – 76 с.

1.

Программное обеспечение:

1.

PowerPoint, Microsoft office

Базы данных, информационно справочные системы:

– MEDWEB, Medline, PubMed

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

- а) кабинеты: лекционный зал, учебный класс
- б) лаборатории: НИЛ
- в) мебель: столы, стулья
- г) тренажеры, тренажерные комплексы, фантомы, муляжи:
- д) медицинское оборудование (для отработки практических навыков): физиотерапевтическая аппаратура
- е) аппаратура, приборы: физиотерапевтическая аппаратура
- ж) технические средства обучения (персональные компьютеры с выходом в Интернет, мультимедиа, аудио- и видеотехника): персональные компьютеры с выходом в Интернет, мультимедиа, аудио- и видеотехника

VII. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения модулей, и проводится в форме тестового контроля. Промежуточная аттестация – оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по модулям. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета

Итоговая аттестация обучающихся по результатам освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по теме «Медицинская реабилитация» проводится в форме экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача-специалиста по теме «Медицинская реабилитация» в соответствии с требованиями квалификационных характеристик и профессиональных стандартов.

Задания, выявляющие практическую подготовку врача-специалиста:

1. Дифференцированное назначение физических факторов при остром нарушении мозгового кровообращения
2. Назначение физиотерапевтического лечения больным
3. Оформление документации

Примеры тестовых заданий:

1. Инструкция: выберите один правильный вариант ответа:

Основными принципами медицинской реабилитации являются все перечисленные, кроме

- а) раннего начала

- б) системности и этапности
- в) партнерства врача и больного
- г) законченности (выздоровление или максимальное восстановление)

2. Инструкция: выберите один правильный вариант ответа:
К методам физической терапии относят все перечисленные, кроме

- а) светолечебного
- б) электролечебного
- в) климатотерапии
- г) бальнеотерапии
- д) рефлексотерапии
- д) государственности

3. Инструкция: выберите один правильный вариант ответа:
Больным после перенесенного мозгового инсульта рекомендуется электрофорез по всем перечисленным методикам, кроме

- а) йода по воротниковой методике
- б) магния по воротниковой методике
- в) новокaina по методике общего воздействия
- г) эуфиллина по методике общего воздействия

НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ

1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
3. Федеральный закон от 29.11.2010 № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации»;
4. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
5. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. № 707н «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки".
6. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении единого квалификационного

справочника должностей руководителей, специалистов и служащих», раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»;

7. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от «29» декабря 2012 г. № 1705н «Порядок организации медицинской реабилитации», включает вопросы оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "Физиотерапия";

8. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 15.05.2012 № 543н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению»;

9. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»

10.

11.

12.

		управленческая
18.	Инфекционные болезни	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
19.	Кардиология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
20.	Клиническая лабораторная диагностика	профилактическая; диагностическая; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
21.	Клиническая фармакология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
22.	Колопроктология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
23.	Коммунальная гигиена	производственно-технологическая деятельность; психолого-педагогическая; организационно-управленческая деятельность
24.	Косметология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
25.	Лечебная физкультура и спортивная медицина	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
26.	Неврология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
27.	Нейрохирургия	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
28.	Неонатология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
29.	Нефрология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
30.	Общая врачебная практика (семейная медицина)	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая
31.	Общая гигиена	производственно-технологическая деятельность; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
32.	Онкология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
33.	Организация здравоохранения и общественное здоровье	профилактическая ; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
34.	Ортодонтия	профилактическая; диагностическая; лечебная;

		реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
35.	Оториноларингология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
36.	Офтальмология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
37.	Патологическая анатомия	профилактическая; диагностическая; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
38.	Педиатрия	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
39.	Пластическая хирургия	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
40.	Профпатология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
41.	Психиатрия- наркология	профилактическая; диагностическая; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
42.	Психиатрия	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
43.	Психотерапия	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая
44.	Пульмонология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
45.	Радиационная гигиена	производственно-технологическая деятельность; психолого-педагогическая; организационно-управленческая деятельность
46.	Радиология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
47.	Ревматология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
48.	Рентгенология	профилактическая; диагностическая; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
49.	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
50.	Рефлексотерапия	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
51.	Сердечно-сосудистая хирургия	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
52.	Скорая медицинская помощь	профилактическая; диагностическая; лечебная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая

Приложение 1
Виды профессиональной деятельности по специальностям

№ п/п	Специальность	Виды профессиональной деятельности
1.	Акушерство и гинекология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
2.	Аллергология и иммунология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
3.	Анестезиология-реаниматология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
4.	Бактериология	производственно-технологическая деятельность; психолого-педагогическая; организационно-управленческая деятельность
5.	Гастроэнтерология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
6.	Гематология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
7.	Генетика	профилактическая; диагностическая; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
8.	Гериатрия	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
9.	Гигиена детей и подростков	производственно-технологическая деятельность; психолого-педагогическая; организационно-управленческая деятельность
10.	Гигиена питания	производственно-технологическая деятельность; психолого-педагогическая; организационно-управленческая деятельность
11.	Гигиена труда	производственно-технологическая деятельность; психолого-педагогическая; организационно-управленческая деятельность
12.	Гигиеническое воспитание	производственно-технологическая деятельность; психолого-педагогическая; организационно-управленческая деятельность
13.	Дermатовенерология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
14.	Детская кардиология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
15.	Детская урология-андрология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
16.	Детская хирургия	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
17.	Диетология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-

53.	Социальная гигиена и организация госсанэпидслужбы	производственно-технологическая деятельность; психолого-педагогическая; организационно-управленческая деятельность
54.	Стоматология детская	профилактическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
55.	Стоматология общей практики	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
56.	Стоматология ортопедическая	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
57.	Стоматология терапевтическая	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
58.	Стоматология хирургическая	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
59.	Судебно-медицинская экспертиза	профилактическая; диагностическая; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
60.	Терапия	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
61.	Торакальная хирургия	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
62.	Травматология и ортопедия	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
63.	Трансфузиология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
64.	Ультразвуковая диагностика	профилактическая; диагностическая; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
65.	Урология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
66.	Физиотерапия	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; организационно-управленческая
67.	Фтизиатрия	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
68.	Функциональная диагностика	профилактическая; диагностическая; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
69.	Хирургия	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
70.	Челюстно-лицевая хирургия	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая

71.	Эндокринология	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
1.	Эндоскопия	профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая
2.	Эпидемиология	производственно-технологическая; психолого-педагогическая; организационно-управленческая

СОСТАВ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ И КОНСУЛЬТАНТОВ
по разработке дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по теме «Медицинская реабилитация»

№ п/п.	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Должность	Место работы
1.	Кирьянова Вера Васильевна	Д.м.н., профессор	Зав.каф.физиотерапии и медицинской реабилитации	ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России Кафедра физиотерапии и медицинской реабилитации
2.	Чабан Антонина Анатольевна	К.м.н.,	доцент	ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России Кафедра физиотерапии и медицинской реабилитации
3.				
По методическим вопросам				
4.	Михайлова Ольга Антоновна		Заведующий ООСП	ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России
5.				

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей по теме «Медицинская реабилитация» обсуждена на заседании кафедры физиотерапии и медицинской реабилитации
«9» ноября 2015 г., протокол № 5 .

Заведующий кафедрой, проф. В.В.Кирьянова /
(подпись) (ФИО)

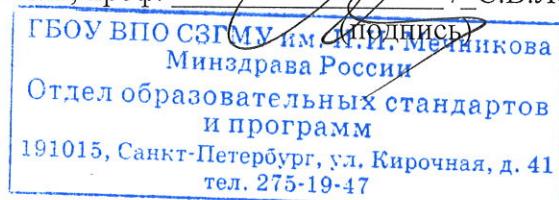
СОГЛАСОВАНО:

с отделом образовательных стандартов и программ ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И.Мечникова
Минздрава России

«9» ноябрь 2015 г.
Заведующий ООСП Михайлова О.А. /
(подпись) (ФИО)

Одобрено методическим советом терапевтического факультета
«25» декабря 2015 г., протокол №6

Председатель, проф. С.В.Лобзин /
(ФИО)



Лобзин
9.12.2015