



Министерство здравоохранения Российской Федерации

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова"
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

УТВЕРЖДАЮ

Ректор
ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова
Минздрава России



Кайнашов С.А.

2020 года.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
ПО ТЕМЕ:**

«Физическая и реабилитационная медицина. Нормативное правовое регулирование»

Кафедра физической и реабилитационной медицины

Специальность «Физиотерапия»

СОДЕРЖАНИЕ

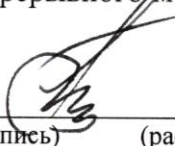
1. Состав рабочей группы.....	3
2. Общие положения.....	4
3. Характеристика программы.....	4
4. Планируемые результаты обучения.....	5
5. Календарный учебный график	11
6. Учебный план.....	12
7. Рабочая программа.....	14
8. Организационно-педагогические условия реализации программы.....	15
9. Формы контроля и аттестации.....	18
10. Оценочные средства.....	18
11. Нормативные правовые акты.....	20

1. Состав рабочей группы

по разработке дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по теме «Физическая и реабилитационная медицина. Нормативное правовое регулирование», специальность «Физиотерапия».

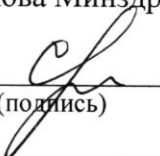
№ п/п.	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, ученое звание	Должность	Место работы
1.	Пономаренко Геннадий Николаевич	Доктор медицинских наук, профессор	И.О. заведующего кафедрой	СЗГМУ им. И.И.Мечникова
2.	Кондрина Елена Федоровна	Кандидат медицинских наук, доцент	Доцент кафедры	СЗГМУ им. И.И.Мечникова
3.	Хозяинова Стелла Самвеловна		Ассистент	СЗГМУ им. И.И.Мечникова
4.	Абусева Гюльнара Рякитовна		Ассистент	СЗГМУ им. И.И.Мечникова

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации по теме «Физическая и реабилитационная медицина. Нормативное правовое регулирование» обсуждена на заседании кафедры физической и реабилитационной «29» июня 2020 г., протокол № 5 и рекомендована к реализации в системе непрерывного медицинского и фармацевтического образования

И.о.заведующего кафедрой, профессор  / Пономаренко Г.Н. /
(подпись) (расшифровка подписи)


Согласовано:

с отделом дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России «03» 08 2020 г.

 / Коврова /
(подпись) (расшифровка подписи)

Одобрено методической комиссией по дополнительному профессиональному образованию «04» 08 2020 г. протокол № 5

Председатель, профессор

 / Мещеряков /
(подпись) (расшифровка подписи)

2. Общие положения

2.1. Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации по теме «Физическая и реабилитационная медицина. Нормативное правовое регулирование» (далее – Программа), специальность «Физиотерапия», представляет собой совокупность требований, обязательных при ее реализации в рамках системы образования.

2.2. Направленность Программы - практико-ориентированная и заключается в удовлетворении потребностей профессионального развития медицинских работников, обеспечении соответствия его квалификации меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды.

2.3. Цель Программы - совершенствование имеющихся компетенций для повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

2.4. Задачи Программы:

- обновление существующих теоретических знаний, методик и изучение передового практического опыта по вопросам применения руководящих документов и нормативных актов по организации работы физиотерапевтических отделений и кабинетов.

- обновление и закрепление на практике профессиональных знаний, умений и навыков, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций по вопросам организационно-управленческой деятельности, необходимых для выполнения профессиональных задач в рамках имеющейся квалификации врача-физиотерапевта.

3. Характеристика программы

3.1. Трудоемкость освоения Программы составляет 36 академических часов (1 академический час равен 45 мин).

3.2. Программа реализуется в очной форме обучения на базе ФБГОУ ВО СЗГМУ им.И.И. Мечникова Минздрава России.

К освоению Программы допускается следующий контингент (лица, завершившие обучение по программам специалитета, ординатуры, профессиональной переподготовки):
- **основная специальность** – «Физиотерапия».

3.3. Для формирования профессиональных умений и навыков в Программе предусматривается обучающий симуляционный курс (далее – ОСК).

3.4. 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.

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

С учетом базовых знаний обучающихся и актуальности задач в Программу могут быть внесены изменения в распределение учебного времени, предусмотренного учебным планом программы, в пределах 15% от общего количества учебных часов.

3.6. В Программу включены планируемые результаты обучения, в которых отражаются требования профессиональных стандартов и квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках по соответствующим должностям, профессиям и специальностям.

3.7. Программа содержит требования к итоговой аттестации обучающихся, которая осуществляется в форме зачета и выявляет теоретическую и практическую подготовку в соответствии с целями и содержанием программы.

3.8. Организационно-педагогические условия реализации Программы включают:

- а) тематику учебных занятий и их содержание для совершенствования компетенций;
- б) учебно-методическое и информационное обеспечение;
- в) материально-техническое обеспечение;
- г) кадровое обеспечение.

3.9. Связь Программы с профессиональными стандартами:

Наименование программы	Наименование выбранного профессионального стандарта (одного или нескольких)	Уровень квалификации
Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей по теме «Физическая и реабилитационная медицина. Нормативное правовое регулирование»	Профессиональный стандарт «Специалист по медицинской реабилитации», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 03.09.2018 №572н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17.09.2018, регистрационный № 52162), код профессионального стандарта – 02.039.	8

4. Планируемые результаты обучения

4.1. Требования к квалификации:

Уровень профессионального образования: высшее образование - специалитет по одной из специальностей: «Лечебное дело», «Педиатрия». Подготовка в ординатуре по специальности «Физиотерапия». Дополнительное профессиональное образование – профессиональная переподготовка по специальности «Физиотерапия» (согласно Приказа МЗ РФ от 8 октября 2015 г. N 707н).

4.2. Результаты обучения по Программе направлены на совершенствование профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации по специальности «Физиотерапия», качественное изменение которых осуществляется в результате обучения.

Профессиональные компетенции (ПК) формулируются на основании трудовых действий соответствующей трудовой функции (ТФ), описанной в рамках определенной обобщенной трудовой функции (ОТФ) выбранного профессионального стандарта.

<p>ВД.4. Организационно-управленческая деятельность.</p>	<p>ПК-11 Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медицинских статистических показателей.</p>	<p>В/03.8 Проведение и контроль эффективности и безопасности применения физиотерапии при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов.</p>	<p>Составление плана мероприятий по физиотерапии при заболеваниях и (или) состояниях в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>Проведение мероприятий по физиотерапии при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов.</p>	<p>Определять медицинские показания и противопоказания для проведения мероприятий по физиотерапии при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p> <p>Разрабатывать план применения физиотерапии при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p> <p>Проводить мероприятия по физиотерапии при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p> <p>Определять медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями и (или) состояниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p>	<p>Принципы и методы организации медицинской помощи по физиотерапии. Возрастные особенности проведения физиотерапии. Порядок оказания медицинской помощи взрослым по медицинской реабилитации. Порядок оказания медицинской помощи детям по медицинской реабилитации. Порядок оказания помощи по санаторно-курортному лечению.</p> <p>Порядки оказания медицинской помощи при заболеваниях, являющихся причиной инвалидности, неинфекционных заболеваниях и сопутствующих заболеваниях, патологических состояниях, связанных с проблемами перинатального периода.</p> <p>Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи при заболеваниях, являющихся</p>
--	---	---	---	---	--

		<p>инвалидов. Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий в процессе проведения физиотерапии в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи. Оценка эффективности и безопасности физиотерапии при заболеваниях и (или) состояниях в соответствии с действующими порядками оказания</p>	<p>Применять лекарственные препараты и медицинские изделия в процессе физиотерапии. Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по физиотерапии при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p>	<p>причиной инвалидности, неинфекционных заболеваний и сопутствующих заболеваний, патологических состояниях. Клинические рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи при заболеваниях, являющихся причиной инвалидности, неинфекционных заболеваний и сопутствующих заболеваниях, патологических состояниях. Механизм воздействия физиотерапии на организм у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями. Основы физиотерапии пациентов при основных заболеваниях, являющихся причиной инвалидности, неинфекционных заболеваний, сопутствующих заболеваниях и (или) состояниях. Методы физиотерапии пациентов при основных заболеваниях, являющихся причиной инвалидности, неинфекционных заболеваний, сопутствующих</p>
--	--	---	---	--

			<p>медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p>	<p>заболеваниях и (или) состояниях. Механизм воздействия физиотерапии на организм пациентов при основных заболеваниях, являющихся причиной инвалидности, неинфекционных заболеваниях, сопутствующих заболеваниях и (или) состояниях. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые в физиотерапии. Медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями и (или) состояниями к специалистам мультидисциплинарных бригад для назначения мероприятий по медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов. Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате применения физиотерапии при</p>
--	--	--	---	--

В.Д.4. Организационно-управленческая деятельность.	ПК-10 Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях.	В/04.8 Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала.	Составление плана работы и отчета о своей работе. Ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа. Контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом. Проведение работ по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности. Использование медицинских информационных систем и информационно-телекоммуни-	Составлять план работы и отчет о своей работе. Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа. Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья прикрепленного населения. Использовать медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет». Осуществлять контроль за выполнением должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом.	заболеваниях и (или) состояниях. Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, применяющих физиотерапию, в том числе в электронном виде. Правила работы в медицинских информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». Требования охраны труда, основы личной безопасности. Должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «физиотерапия».
--	--	--	---	---	---

				кационной сети «Интернет». Использование в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну.		
--	--	--	--	---	--	--

5. Календарный учебный график

Виды занятий	Методика проведения занятий	Всего часов по разделам Программы (этапам)
Лекции	Аудиторно	10
ОСК	Аудиторно	4
ПЗ	Аудиторно	8
СЗ	Аудиторно	4
СР	ЭО	6
Итоговая аттестация	Зачет	4

6. Учебный план

Категория обучающихся: Уровень профессионального образования: высшее образование - специалитет по одной из специальностей: «Лечебное дело», «Педиатрия». Подготовка в ординатуре по специальности «Физиотерапия». Дополнительное профессиональное образование – профессиональная переподготовка по специальности «Физиотерапия» (согласно Приказа МЗ РФ от 8 октября 2015 г. N 707н).

Трудоемкость: 36 академических часов

Форма обучения: очная

Режим занятий: 6 академических часов в день

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	Виды занятий						Форма контроля
			лекции	ОСК	СР	ПЗ	СЗ	Стажировка	
			аудит	аудиторно	ЭО	аудит	аудит	аудиторно	
1.	Нормативное правовое регулирование	14	4	-	6	-	4	-	Промежуточный контроль (устный опрос)
1.1.	Система охраны здоровья населения	2	2	-	-	-	-	-	-
1.2.	Правовое регулирование медицинской деятельности	2	2	-	-	-	-	-	-
1.3.	Основные нормативно-правовые акты, регламентирующие работу физиотерапевтической службы в медицинских организациях Российской Федерации.	6	-	-	6	-	-	-	-
1.4.	Руководящие документы, регламентирующие работу физиотерапевтического отделения. Учетная и отчетная документация	4	-	-	-	-	4	-	Текущий контроль (устный опрос)
2.	Организация физиотерапевтической помощи в лечебных учреждениях МЗ РФ.	6	2	-	-	4	-	-	Промежуточный контроль (устный опрос)
2.1.	Роль физиотерапии и курортологии в системе специализированных видов медицинской помощи	2	2	-	-	-	-	-	-
2.2.	Основные структурные подразделения физиотерапевтического отделения (ФТО), особенности	4	-	-	-	4	-	-	Текущий контроль (устный опрос)

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего	Виды занятий						Форма контроля
			лекции	ОСК	СР	ПЗ	СЗ	Стажировка	
	их организации и эксплуатации.								
3.	Санаторно-курортное лечение в системе МЗ РФ	6	2	-	-	4	-	-	Промежуточный контроль (устный опрос)
3.1.	Характеристика и основные типы курортов. Особенности применения физических лечебных факторов на курортах. Место курортов в общей системе здравоохранения. Зоны санитарной охраны курортов	2	2	-	-	-	-	-	-
3.2.	Медицинский профиль санаториев. Порядок медицинского отбора и направления больных в санатории и дома отдыха. Общие показания и противопоказания для направления больных на санаторно-курортное лечение	4	-	-	-	4	-	-	Текущий контроль (устный опрос)
4.	Доказательная физиотерапия	6	2	4	-	-	-	-	Промежуточный контроль (устный опрос)
4.1.	Базовые понятия. Предпосылки формирования доказательной физиотерапии. Методология доказательной физиотерапии	2	2	-	-	-	-	-	-
4.2.	Консультирование	4	-	4	-	-	-	-	-
	Итоговая аттестация	4	-	-	-	4	-	-	Зачет

7. Рабочая программа

по теме «Физическая и реабилитационная медицина. Нормативное правовое регулирование»

РАЗДЕЛ 1. Нормативное правовое регулирование

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
1.1	Система охраны здоровья населения
1.2	Правовое регулирование медицинской деятельности
1.3.	Основные нормативно-правовые акты, регламентирующие работу физиотерапевтической службы в медицинских организациях Российской Федерации.
1.4.	Руководящие документы, регламентирующие работу физиотерапевтического отделения. Учетная и отчетная документация

РАЗДЕЛ 2. Организация физиотерапевтической помощи в лечебных учреждениях МЗ РФ.

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
2.1	Роль физиотерапии и курортологии в системе специализированных видов медицинской помощи
2.2	Основные структурные подразделения физиотерапевтического отделения (ФТО), особенности их организации и эксплуатации

РАЗДЕЛ 3. Санаторно-курортное лечение в системе МЗ РФ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
3.1	Характеристика и основные типы курортов. Особенности применения физических лечебных факторов на курортах. Место курортов в общей системе здравоохранения. Зоны санитарной охраны курортов
3.2	Медицинский профиль санаториев. Порядок медицинского отбора и направления больных в санатории и дома отдыха. Общие показания и противопоказания для направления больных на санаторно-курортное лечение

РАЗДЕЛ 4. Доказательная физиотерапия

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
4.1	Базовые понятия. Предпосылки формирования доказательной физиотерапии. Методология доказательной физиотерапии
4.2	Консультирование

8. Организационно-педагогические условия реализации программы

8.1. Тематика учебных занятий и их содержание для совершенствования компетенций:
лекционные занятия

№	Тема лекции	Содержание	Технология проведения (очно, дистанционно)	Совершенствуемые компетенции
1.	Система охраны здоровья населения	1.1	очно	ПК-10
2.	Правовое регулирование медицинской деятельности	1.2	очно	ПК-10
3.	Роль физиотерапии и курортологии в системе специализированных видов медицинской помощи	2.1	очно	ПК-11, ПК-10
4.	Характеристика и основные типы курортов. Особенности применения физических лечебных факторов на курортах. Место курортов в общей системе здравоохранения. Зоны санитарной охраны курортов	3.1.	очно	ПК-11
5.	Базовые понятия. Предпосылки формирования доказательной физиотерапии. Методология доказательной физиотерапии	4.1.	очно	ПК-11

практические занятия:

№	Тема занятия	Содержание	Совершенствуемые компетенции
1.	Основные структурные подразделения физиотерапевтического отделения (ФТО), особенности их организации и эксплуатации.	2.2.	ПК-10
2.	Медицинский профиль санаториев. Порядок медицинского отбора и направления больных в санатории и дома отдыха. Общие показания и противопоказания для направления больных на санаторно-курортное лечение	3.2.	ПК-10, ПК-11

семинарские занятия:

№	Тема занятия	Содержание	Формируемые компетенции
1.	Руководящие документы, регламентирующие работу физиотерапевтического отделения.	1.4.	ПК-10

№	Тема занятия	Содержание	Формируемые компетенции
	Учетная и отчетная документация		

Обучающий симуляционный курс:

№	Тема занятия	Содержание	Методика проведения	Совершенствуемые компетенции
1.	Консультирование	Усвоение и отработка практических навыков врача при общении с пациентом с целью разъяснения пациенту необходимой информации и создания условий его приверженности назначениям врача.	Отработка практических навыков врача при общении с пациентом с целью разъяснения пациенту необходимой информации и создания условий его приверженности назначениям врача.	ПК-11

самостоятельная работа:

№	Тема занятия	Методическое обеспечение	Содержание	Совершенствуемые компетенции
1.	Основные нормативно-правовые акты, регламентирующие работу физиотерапевтической службы в медицинских организациях Российской Федерации	https://rehabrus.ru/materialyi/ Физическая и реабилитационная медицина: нормативное правовое регулирование: метод. рекоменд. / Г.Р.Абусева, В.А.Бадтиева, М.Д.Дидур и др. // под ред. проф. Г.Н.Пономаренко. – Изд-е 10-е перераб. и доп. – СПб., 2020. – 152 с.	1.3.	ПК-10

8.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение.

Основная литература:

1. Пономаренко Г.Н., Физическая и реабилитационная медицина [Электронный ресурс]: национальное руководство / Под ред. Г. Н. Пономаренко - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 688 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-5554-8 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970436066.html>
2. Пономаренко Г. Н., Физическая и реабилитационная медицина. [Электронный ресурс] Национальное руководство. Краткое издание / под ред. Г. Н. Пономаренко. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 512 с.: ил. - 512 с. - ISBN 978-5-9704-5195-3 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970451953.html>
3. Пономаренко Г.Н., Реабилитация инвалидов : национальное руководство [Электронный ресурс] / под ред. Г. Н. Пономаренко - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 736 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-4589-1 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970445891.html>
4. Пономаренко Г.Н., Реабилитация инвалидов : национальное руководство. Краткое издание [Электронный ресурс] / под ред. Г. Н. Пономаренко. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 544 с.- ISBN 978-5-9704-5618-7 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970456187.html>

Дополнительная литература

1. Физическая и реабилитационная медицина: нормативное правовое регулирование: метод. рекоменд. / Г.Р.Абусева, В.А.Бадтиева, М.Д.Дидур и др. // под ред. проф. Г.Н.Пономаренко. – Изд-е 10-е перераб. и доп. – СПб., 2020. – 152 с.
2. Медицинская реабилитация: учебник для курсантов и студентов медицинских (фармацевтических) специальностей / под редакцией Г.Н. Пономаренко. – СПб.: ВМедА, 2019. – 276 с.
3. Пономаренко Г.Н., Ковлен Д.В. Физическая и реабилитационная медицина. Клинические рекомендации, основанные на доказательствах: 3-е изд-е, перераб., доп. //Г.Н.Пономаренко, Д.В.Ковлен / Под ред. Акад. А.Н.Разумова. - М.: Наука, 2020. – 248 с.
4. Шошмин А.В., Пономаренко Г.Н. МКФ в реабилитации. – ООО «ЦИАЦАН», ООО «Р-КОПИ» - СПб., 2018. – 238 с.
5. Пономаренко Г.Н., Медицинская реабилитация [Электронный ресурс] : учебник / Г. Н. Пономаренко - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 360 с. - ISBN 978-5-9704-3134-4 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431344.html>

Базы данных, информационно-справочные системы:

1. <http://www.4medic.ru/> - информационный портал для врачей и студентов
2. <http://www.sportmedicine.ru> – электронные медицинские книги
3. <https://search.pedro.org.au/> - электронная база данных медицинских и биологических публикаций по реабилитационному направлению, имеющих доказательную базу.
4. www.pubmed.com - электронная база данных медицинских и биологических публикаций.
5. <http://elibrary.ru/defaultx.asp> - научная электронная библиотека.
6. <http://www.infostat.ru/> - электронные версии статистических публикаций.
7. <http://diss.rsl.ru/> - электронная библиотека диссертаций РГБ.
8. www.govvm.ru - общероссийская общественная организация «Российское общество врачей восстановительной медицины, медицинской реабилитации, курортологов и физиотерапевтов».
9. <https://rehabrus.ru/> - Союз реабилитологов России.
10. <http://www.biblioclub.ru/> - электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн».

11. <https://www.medlib.ru> - ЭБС «Медицинская библиотека «MEDLIB.RU».
12. <http://www.rosmedlib.ru> – Электронная медицинская библиотека «Консультант врача».
13. <http://lib.szgmu.ru/> - Фундаментальная библиотека СЗГМУ им. И.И. Мечникова и электронные образовательные ресурсы.
14. <http://www.consultant.ru> Компьютерная справочная правовая система. «КонсультантПлюс» [Электронный ресурс].

8.3. Материально-техническое обеспечение, необходимое для организации всех видов дисциплинарной подготовки:

- учебные аудитории, оснащенные материалами и оборудованием для проведения учебного процесса, в том числе электронного обучения;
- клиническая база: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный научный центр реабилитации инвалидов им Г.А. Альбрехта» Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации;
- аудиторный и библиотечный фонд, в том числе дистанционные и электронные возможности, для самостоятельной подготовки обучающихся.

8.4. Кадровое обеспечение. Реализация Программы осуществляется профессорско-преподавательским составом, состоящим из специалистов, систематически занимающихся научной и научно-методической деятельностью со стажем работы в системе высшего и/или дополнительного профессионального образования в сфере здравоохранения не менее 5 лет.

9. Формы контроля и аттестации

9.1. Текущий контроль хода освоения учебного материала проводится в форме устного опроса. Промежуточный контроль проводится в форме устного опроса.

9.2. Итоговая аттестация обучающихся по результатам освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации проводится в форме зачета.

9.3. Обучающиеся допускаются к итоговой аттестации после изучения Программы в объеме, предусмотренном учебным планом.

9.4. Обучающиеся, освоившие Программу и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают удостоверение о повышении квалификации