Федеральное государственное бюджетное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Всероссийский учебно-научно-методический центр
по непрерывному медицинскому и фармацевтическому образованию»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 00817C3B73499B3429C17700B639AB0A93

Владелец: Мирошниченко Александр Геннадьевич

Действителен: с 29.07.2026 по 22.10.2027

УТВЕРЖДАЮ
Директор

А.Г. Мирошниченко

09.10.2026

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ФИЗИОТЕРАПИЯ» ДЛЯ ЛИЦ, ПОЛУЧАЮЩИХ ИЛИ ИМЕЮЩИХ СРЕДНЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

**Трудоемкость обучения
(срок освоения Программы):
504 академических часа**

Москва, 2026

I. Общие положения

1. Целью дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки специалистов со средним медицинским образованием (далее – Программа) является получение компетенций, необходимых для приобретения квалификации и осуществления профессиональной деятельности по специальности «Физиотерапия» для лиц, получающих или имеющих среднее профессиональное образование (область профессиональной деятельности – 02 Здравоохранение, уровень квалификации – 6 уровень).

2. В результате освоения Программы у обучающегося (слушателя) формируются профессиональные компетенции (далее – ПК), включающие необходимые знания, умения, опыт деятельности, в соответствии с планируемыми результатами обучения и рабочими программами модулей.

3. Форма обучения по Программе – очная, с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (далее – ЭО и ДОТ).

4. Трудоемкость обучения (срок освоения Программы): 504 академических часа.

II. Планируемые результаты обучения

5. Планируемые результаты обучения:

№ п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее – з)	Умения (далее – у)	Опыт деятельности (далее – о)
1	ПК-1. Способен проводить работы по подготовке к физиотерапевтическим процедурам	1.з1. Нормативные правовые акты, регламентирующие оказание медицинской помощи населению по профилю «физиотерапия», включая порядок организации медицинской реабилитации в части проведения физиотерапии. 1.з2. Клинические рекомендации при оказании медицинской помощи по профилю «физиотерапия» в части медицинской реабилитации методами физиотерапии. 1.з3. Задачи медицинской сестры (медицинского брата) по физиотерапии, командный подход в работе. 1.з4. Виды медицинских изделий, приборов, предназначенных для проведения физиотерапии, принципы работы и правила эксплуатации медицинских изделий. 1.з5. Материально-техническое оснащение физиотерапевтического кабинета. 1.з6. Порядок получения, учета, хранения и применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, разрешённых к применению для физиотерапии. 1.з7. Процесс адаптации человека к условиям острого и хронического заболевания, физические и психологические характеристики пациентов, лиц с частичной или полной утратой способности к общению, передвижению, самообслуживанию. 1.з8. Порядок проведения осмотра пациента перед проведением физиотерапевтической процедуры.	1.у1. Определение последовательности проведения физиотерапевтических процедур пациенту с другими мероприятиями по медицинской реабилитации. 1.у2. Проверка исправности и готовности к работе физиотерапевтической аппаратуры, наличия инструментария, расходных материалов. 1.у3. Ежедневный уход за аппаратурой для физиотерапии и контроль ее технического состояния. 1.у4. Получение, учет, обеспечение хранения лекарственных препаратов, медицинских изделий, разрешённых к применению при физиотерапевтических процедурах. 1.у5. Определение функциональных возможностей пациента, зависимости от посторонней помощи в осуществлении самообслуживания, перемещения и общения. 1.у6. Вызов пациента на физиотерапевтическую процедуру или перемещение с физиотерапевтическими медицинскими изделиями к кровати пациента. 1.у7. Информирование пациента о предстоящей физиотерапевтической процедуре. 1.у8. Проведение профилактического осмотра пациента перед физиотерапевтической процедурой, направленного на выявление факторов риска: сбор жалоб, осмотр и диагностика состояния покровных тканей пациента на момент проведения процедуры, общего состояния. 1.у9. Выявление медицинских противопоказаний на момент проведения физиотерапевтической процедуры, информирование лечащего врача или врача, назначившего физиотерапевтическую процедуру.	1.о1. Обследование пациента перед проведением физиотерапевтической процедуры. 1.о2. Подготовка к использованию медицинских изделий для физиотерапевтических процедур.
2	ПК-2. Способен выполнять физиотерапевтические процедуры	2.з1. Перечень лечебных физических факторов и физических методов лечения, медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению физиотерапевтических процедур. 2.з2. Виды и технологии физиотерапевтических процедур. 2.з3. Лекарственные формы, фармакокинетика и фармакодинамика, медицинские показания и медицинские противопоказания к применению, пути и правила введения лекарственных препаратов,	2.у1. Обеспечение необходимого положения пациента для проведения физиотерапевтической процедуры, осуществление позиционирования и перемещение в постели пациентов, частично или полностью утративших способность к передвижению и самообслуживанию. 2.у2. Применение лекарственных препаратов при физиотерапевтических процедурах по назначению врача, включая накожное, внутрикожное, внутримышечное, внутриполостное, внутривенное введение лекарственного препарата. 2.у3. Выбор программ при компьютеризированных методах физиотерапии.	2.о1. Проведение физиотерапевтических процедур детям и взрослым. 2.о2. Контроль за состоянием пациента при проведении физиотерапевтических процедур.

№ п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее – з)	Умения (далее – у)	Опыт деятельности (далее – о)
		разрешенных к применению при проведении физиотерапевтических процедур, виды нежелательных реакций и осложнений лекарственных препаратов, меры профилактики. 2.з4. Основы теории и практики сестринского дела в физиотерапии, технологии выполнения простых медицинских услуг, манипуляций и процедур сестринского ухода в области физиотерапии. 2.з5. Технологии физиотерапевтических процедур лечения постоянными токами низкого напряжения и малой силы. 2.з6. Технологии физиотерапевтических процедур лечения импульсными токами. 2.з7. Технологии физиотерапевтических процедур лечения токами высокого напряжения и малой силы. 2.з8. Технологии физиотерапевтических процедур лечения электрическими, магнитными и электромагнитными полями. 2.з9. Технологии физиотерапевтических процедур лечения электромагнитным излучением оптического диапазона, местным и общим инфракрасным облучением, облучением видимым спектром, ультрафиолетовым облучением, низкоинтенсивной лазеротерапией, лекарственным лазерофорезом. 2.з10. Технологии физиотерапевтических процедур механотерапии. 2.з11. Технологии физиотерапевтических процедур лечения тепловой энергией. 2.з12. Технологии физиотерапевтических процедур с применением искусственно измененной воздушной среды. 2.з13. Технологии физиотерапевтических процедур гидротерапии и бальнеотерапии. 2.з14. Технологии физиотерапевтических процедур радонотерапии. 2.з15. Технологии физиотерапевтических процедур лечения климатическими факторами. 2.з16. Правила мониторирования параметров жизнедеятельности организма, состояния и самочувствия пациента во время проведения физиотерапевтических процедур.	2.у4. Проведение физиотерапевтических процедур постоянными токами низкого напряжения и малой силы: гальванизация, лекарственный электрофорез, гидрогальванические ванны. 2.у5. Проведение физиотерапевтических процедур импульсными токами: амплипульстерапия, флюктуоризация, интерференцтерапия, диадинамотерапия, электросонтерапия, чрескожная электронейростимуляция. 2.у6. Проведение физиотерапевтических процедур токами высокого напряжения и малой силы: местная дарсонвализация, токи надтональной частоты (ультратонотерапия). 2.у7. Проведение физиотерапевтических процедур электрическими, магнитными и электромагнитными полями: местная и общая магнитотерапия, индуктотерапия, УВЧ-терапия, СВЧ-терапия. 2.у8. Проведение физиотерапевтических процедур электромагнитным излучением оптического диапазона: местное и общее инфракрасное облучение, облучение видимым спектром (селективная и неселективная фотохромотерапия), ультрафиолетовое облучение (местное, общее, облучение крови), низкоинтенсивная лазеротерапия (местная, полостная, внутривенная), лекарственный лазерофорез (фотофорез). 2.у9. Проведение физиотерапевтических процедур механотерапии: вибротерапия, ультразвуковая терапия, лекарственный ультрафонофорез, прессотерапия (в том числе пневмокомпрессия, наружная контрпульсация, абдоминальная декомпрессия), вакуумная терапия, тракционная терапия, гравитационная терапия. 2.у10. Проведение физиотерапевтических процедур тепловой энергией: пелоидотерапия (грязелечение), парафинолечение, озокеритолечение, применение с лечебной целью глины, песка (псаммотерапия), лечебное применение нафталана, баня (в том числе сауна), ванна паровая, криотерапия. 2.у11. Проведение физиотерапевтических процедур с применением искусственно измененной воздушной среды: гипокситерапия (гипобарическая и нормобарическая), оксигенотерапия (нормобарическая и гипербарическая), озонотерапия (местная, полостная и внутривенная), использование воздушно-газовых смесей, аэроионотерапия, аэрозольтерапия (ингаляционная терапия), электроаэрозольтерапия, галотерапия, спелеотерапия, аэрофитотерапия, ароматерапия. 2.у12. Проведение физиотерапевтических процедур гидротерапии и бальнеотерапии: питьевые минеральные воды, обливание и обтирание, души, ванны (пресные, минеральные, газовые, ароматические лекарственные, вибрационные, вихревые, ванны с изменяемой	

№ п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее – з)	Умения (далее – у)	Опыт деятельности (далее – о)
		2.з17. Алгоритмы оказания медицинской помощи при осложнениях, нежелательных реакциях, возникающих во время физиотерапевтических процедур.	температурой), купания, полостное применение минеральных вод, микроклизмы и гидроколонотерапия, укутывание общее (влажное и сухое обертывание) и местное (компресс), в том числе с использованием компонентов растительного, животного и минерального происхождения. 2.у13. Проведение физиотерапевтических процедур радонотерапии: радоновые ванны, суховоздушные радоновые ванны, накожные и внутриполостные аппликации радона, радоновые ингаляции, питье радоновой воды, радоно-масляные концентраты (свечи, капсулы, аппликации). 2.у14. Проведение физиотерапевтических процедур климатическими факторами: климатотерапия, ландшафтотерапия, гелиотерапия, талассотерапия, купание в открытых водоемах. 2.у15. Контроль параметров работы физиотерапевтической аппаратуры и приборов во время проведения физиотерапевтической процедуры. 2.у16. Наблюдение, контроль и оценка состояния пациента во время проведения физиотерапевтических процедур. 2.у17. Осмотр при оказании медицинской помощи в неотложной форме с оценкой состояния пациента, рисков и угрозы жизни при электротравмах и осложнениях, возникающих во время физиотерапевтических процедур и манипуляций. 2.у18. Оказание медицинской помощи в неотложной форме с оценкой состояния пациента, рисков и угрозы жизни при осложнениях, реакциях, возникающих во время проведения физиотерапевтической процедуры, информирование врача.	
3	ПК-3. Способен организовывать и проводить мероприятия по созданию безопасной среды для пациентов и персонала	3.з1. Нормативное правовое регулирование, подходы и методы многоуровневой профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. 3.з2. Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность (к размещению, устройству, оборудованию, содержанию, противоэпидемическому режиму, профилактическим и противоэпидемическим мероприятиям, условиям труда персонала). 3.з3. Правила идентификации пациента. 3.з4. Подходы и методы многоуровневой профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. 3.з5. Методы, приемы и средства индивидуальной защиты медицинских работников и пациентов.	3.у1. Организация рабочего пространства, подготовка к работе помещения, медицинских изделий, расходных материалов. 3.у2. Применение средств индивидуальной защиты. 3.у3. Осуществление мероприятий по обращению с медицинскими отходами. 3.у4. Соблюдение правил инфекционной безопасности при выполнении медицинских вмешательств. 3.у5. Проведение и контроль качества дезинфекции, предстерилизационной очистки, дезинфекции высокого уровня, стерилизации медицинских изделий. 3.у6. Проведение экстренных профилактических мероприятий при возникновении аварийных ситуаций с риском инфицирования. 3.у7. Применение средств транспортировки пациентов и средств малой механизации с учетом принципов медицинской эргономики.	3.о1. Выполнение мероприятий по обеспечению профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи при работе с пациентами. 3.о2. Проведение экстренных профилактических мероприятий при возникновении аварийных ситуаций с риском инфицирования медицинских работников и пациентов. 3.о3. Обеспечение безопасности пациента при

№ п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее – з)	Умения (далее – у)	Опыт деятельности (далее – о)
		3.з6. Правила обеззараживания рук и кожных покровов пациентов при оказании медицинской помощи. 3.з7. Виды, цели, задачи и технологии дезинфекции, предстерилизационной очистки, дезинфекции высокого уровня, стерилизации медицинских изделий, меры безопасности при работе с дезинфицирующими средствами. 3.з8. Комплекс и правила проведения экстренных профилактических мероприятий при возникновении аварийных ситуаций с риском инфицирования. 3.з9. Основы медицинской эргономики.		его транспортировке и перемещении.
4	ПК-4. Способен при оказании медицинской помощи по профилю «физиотерапия» вести медицинскую документацию, организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	4.з1. Законодательство Российской Федерации в сфере защиты персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну. 4.з2. Требования по защите персональных данных, правила работы с персональными данными пациентов, персонала и сведениями, составляющими врачебную тайну. 4.з3. Виды и формы документов, требования к ведению и оформлению медицинской документации, в том числе в форме электронного документа. 4.з4. Порядок учета и хранения медицинской документации, в том числе в форме электронного документа. 4.з5. Формы отчетов, порядок составления и представления отчетности о профессиональной деятельности. 4.з6. Основы информационной безопасности, правила работы в информационно-аналитических системах, информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», с использованием автоматизированного рабочего места. 4.з7. Требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности. 4.з8. Правила и методы координации деятельности и контроля работы среднего и младшего медицинского персонала, находящегося в распоряжении. 4.з9. Должностные обязанности находящегося в распоряжении среднего и младшего медицинского персонала.	4.у1. Выполнение мероприятий по защите персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну, при использовании их в профессиональной деятельности. 4.у2. Ведение и оформление медицинской документации, в том числе в форме электронных документов. 4.у3. Учет и осуществление хранения медицинской документации, в том числе в форме электронного документа. 4.у4. Составление плана работы и формирование отчета о профессиональной деятельности. 4.у5. Использование в работе медицинских информационных систем, автоматизированных рабочих мест, информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». 4.у6. Выполнение мероприятий по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности. 4.у7. Координация деятельности и контроль работы среднего и младшего медицинского персонала, находящегося в распоряжении. 4.у8. Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка, выполнение требований пожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности, порядка действия в чрезвычайных ситуациях, основ личной безопасности и конфликтологии.	4.о1. Ведение медицинской документации, в том числе в форме электронных документов. 4.о2. Организация деятельности находящегося в распоряжении среднего и младшего медицинского персонала.

№ п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее – з)	Умения (далее – у)	Опыт деятельности (далее – о)
		4.з10. Требования пожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности, порядок действия в чрезвычайных ситуациях, основы личной безопасности и конфликтологии, правила внутреннего трудового распорядка.		
5	ПК-5. Способен оказывать медицинскую помощь в экстренной форме	5.з1. Принципы и методы оказания медицинской помощи в экстренной форме в соответствии с нормативными правовыми актами и клиническими рекомендациями. 5.з2. Клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме. 5.з3. Факторы риска, представляющие непосредственную угрозу для собственной жизни и здоровья, жизни и здоровья пострадавшего (пострадавших) и окружающих лиц, методы устранения указанных факторов риска. 5.з4. Правила и порядок проведения первичного осмотра пациента (пострадавшего) при оказании медицинской помощи в экстренной форме при отсутствии сознания; остановке дыхания и (или) остановке кровообращения; нарушении проходимости дыхательных путей инородным телом и иных угрожающих жизни и здоровью нарушениях дыхания; наружных кровотечениях; травмах, ранениях и поражениях, вызванных механическими, химическими, электрическими, термическими поражающими факторами, воздействием излучения; отравлениях; укусах или ужаливаниях ядовитых животных; судорожном приступе, сопровождающемся потерей сознания; острых психологических реакциях на стресс. 5.з5. Правила эффективной коммуникации с пациентами, их законными представителями, окружающими лицами и медицинскими работниками при оказании медицинской помощи в экстренной форме. 5.з6. Алгоритм обращения в службы спасения, в том числе вызова выездной бригады скорой медицинской помощи. 5.з7. Принципы действия приборов для наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции).	5.у1. Диагностика состояний, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме. 5.у2. Определение факторов, представляющих непосредственную угрозу для собственной жизни и здоровья, жизни и здоровья пострадавшего (пострадавших) и окружающих лиц. 5.у3. Устранение факторов, представляющих непосредственную угрозу для жизни и здоровья пострадавшего (пострадавших), а также участников оказания медицинской помощи в экстренной форме и окружающих лиц, в том числе предотвращение дополнительного травмирования пострадавшего (пострадавших). 5.у4. Обеспечение собственной безопасности, в том числе с использованием средств индивидуальной защиты. 5.у5. Вызов выездной бригады скорой медицинской помощи, перемещение, транспортировка пострадавшего, передача пострадавшего выездной бригаде скорой медицинской помощи. 5.у6. Оценка количества пострадавших. 5.у7. Устное информирование пострадавшего и окружающих лиц о готовности оказывать медицинскую помощь в экстренной форме, а также о начале проведения медицинских мероприятий по оказанию медицинской помощи в экстренной форме. 5.у8. Осуществление эффективной коммуникации с пациентом, его законным представителем, окружающими лицами и медицинскими работниками, в том числе выездной бригадой скорой медицинской помощи при оказании медицинской помощи в экстренной форме. 5.у9. Устранение воздействия повреждающих факторов на пострадавшего. 5.у10. Извлечение пострадавшего из транспортного средства или других труднодоступных мест. 5.у11. Перемещение пострадавшего в безопасное место. 5.у12. Обеспечение проходимости дыхательных путей при их закупорке инородным телом. 5.у13. Проведение первичного осмотра пациента при состояниях, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме. 5.у14. Осуществление медицинских мероприятий по временной остановке наружного кровотечения, в том числе прямым давлением на рану, наложением давящей повязки (в том числе с фиксацией инородного тела), наложением кровоостанавливающего жгута.	5.о1. Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациента (в том числе нарушение жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме. 5.о2. Проведение оценки обстановки и обеспечение безопасных условий для оказания медицинской помощи в экстренной форме. 5.о3. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека – кровообращения и (или) дыхания).

№ п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее – з)	Умения (далее – у)	Опыт деятельности (далее – о)
		5.з8. Правила выполнения наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции) с использованием автоматического наружного дефибриллятора. 5.з9. Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению реанимационных мероприятий. 5.з10. Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации. 5.з11. Методы обеспечения проходимости дыхательных путей. 5.з12. Правила остановки наружных кровотечений. 5.з13. Правила наложения повязок при оказании медицинской помощи в экстренной форме. 5.з14. Способы охлаждения при травмах, воздействиях излучения, высоких температур, химических веществ, укусах или ужаливаниях ядовитых животных; проведения термоизоляции и согревания при воздействии низких температур. 5.з15. Методы иммобилизации с использованием медицинских изделий и подручных средств. 5.з16. Правила использования средств индивидуальной защиты при оказании медицинской помощи в экстренной форме. 5.з17. Правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме, порядок передачи пациента выездной бригаде скорой медицинской помощи.	5.у15. Определение наличия признаков жизни у пострадавшего (наличие сознания, наличие дыхания с помощью слуха, зрения и осязания). 5.у16. Проведение сердечно-легочной реанимации и поддержание проходимости дыхательных путей. 5.у17. Использование автоматического наружного дефибриллятора. 5.у18. Наложение окклюзионной (герметизирующей) повязки при ранении грудной клетки. 5.у19. Промывание желудка. 5.у20. Охлаждение при травмах, воздействиях излучения, высоких температур, химических веществ, укусах или ужаливаниях ядовитых животных. 5.у21. Проведение термоизоляции и согревания при воздействии низких температур. 5.у22. Проведение иммобилизации (обездвиживания) с использованием медицинских изделий или подручных средств; аутоиммобилизация или обездвиживание руками травмированных частей тела. 5.у23. Предотвращение дополнительного травмирования головы при судорожном приступе, сопровождающемся потерей сознания. 5.у24. Придание и поддержание оптимального положения тела пострадавшего в зависимости от его состояния. 5.у25. Осуществление контроля состояния пострадавшего (наличия сознания, дыхания, кровообращения и отсутствия наружного кровотечения), оказание пострадавшему психологической поддержки.	

Соответствие ПК требованиям нормативных правовых актов в области образования и квалификационных характеристик

Соответствие должностным обязанностям и знаниям, предусмотренным квалификационным справочником, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 июля 2010 г. № 541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»		
Наименование должности	Должностные обязанности	Должен знать
Медицинская сестра по физиотерапии	- выполняет профилактические, лечебные, реабилитационные мероприятия, назначаемые врачом в физиотерапевтическом отделении; - осуществляет проведение физиотерапевтических процедур; - подготавливает физиотерапевтическую аппаратуру к работе, осуществляет контроль за ее сохранностью и исправностью, правильностью эксплуатации, своевременным ремонтом и списанием; - подготавливает пациентов к физиотерапевтическим процедурам, осуществляет контроль за состоянием пациента во время проведения процедуры; - обеспечивает инфекционную безопасность пациентов и медицинского персонала, выполняет требования инфекционного контроля в физиотерапевтическом отделении; - ведет медицинскую документацию; - обеспечивает правильное хранение, учет использования лекарственных средств; - проводит санитарно-просветительную работу; - оказывает доврачебную помощь при неотложных состояниях; - осуществляет сбор и утилизацию медицинских отходов; - осуществляет мероприятия по соблюдению санитарно-гигиенического режима в помещении, правил асептики и антисептики, условий стерилизации инструментов и материалов, предупреждению постинъекционных осложнений, гепатита, ВИЧ-инфекции.	- законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; - теоретические основы сестринского дела; - правила по охране труда при работе с медицинским инструментарием и оборудованием; - основные причины, клинические проявления, методы диагностики, осложнения, принципы лечения и профилактики заболеваний и травм; - виды, формы и методы реабилитации; - организацию и правила проведения мероприятий по реабилитации пациентов; - показания и противопоказания к применению основных групп лекарственных препаратов; - характер взаимодействия, осложнения применения лекарственных средств; - правила сбора, хранения и удаления отходов лечебно-профилактических учреждений; - основы валеологии и санологии; - методы и средства гигиенического воспитания; - основы диспансеризации; - социальную значимость заболеваний; - систему инфекционного контроля, инфекционной безопасности пациентов и медицинского персонала медицинской организации; - основы медицины катастроф; - правила ведения учетно-отчетной документации структурного подразделения, основные виды медицинской документации; - медицинскую этику; - психологию профессионального общения; - основы трудового законодательства; - правила внутреннего трудового распорядка; - правила по охране труда и пожарной безопасности.

III. Учебный план

6. Учебный план:

№ п/п	Наименования модулей, тем, разделов практики	Количество часов (трудоемкость)						
		всего	в том числе по видам учебной деятельности					
			лекции	практические занятия			практика	аттестация
				всего	в том числе			
					в форме практической подготовки	без практической подготовки		
1	**Модуль 1. Общие вопросы профессиональной деятельности по профилю «физиотерапия»**	**108**	**48**	**58**	**26**	**32**	**0**	**2**
1.1	Нормативное правовое регулирование вопросов оказания медицинской помощи в рамках профессиональной деятельности по профилю «физиотерапия»	6	6	0	0	0	0	0
1.2	Основы ведения медицинской документации и электронного документооборота	6	2	4	0	4	0	0
1.3	Общение в профессиональной деятельности специалиста	6	2	4	0	4	0	0
1.4	Обеспечение инфекционной безопасности в медицинской организации при выполнении физиотерапевтических процедур	18	6	12	6	6	0	0
1.5	Обращение с медицинскими отходами	6	2	4	4	0	0	0
1.6	Методы обследования пациента	24	6	18	6	12	0	0
1.7	Физиотерапевтические аппараты	24	12	12	6	6	0	0
1.8	Обращение лекарственных средств	6	6	0	0	0	0	0
1.9	Внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности	10	6	4	4	0	0	0
1.10	Промежуточная аттестация по модулю 1 (зачет)	2	0	0	0	0	0	2
2	**Модуль 2. Выполнение физиотерапевтических процедур и контроль их эффективности**	**204**	**100**	**102**	**70**	**32**	**0**	**2**
2.1	Лечебные физические факторы и физические методы лечения	6	6	0	0	0	0	0
2.2	Лечебное применение электрического тока	36	12	24	18	6	0	0
2.3	Лечебное применение электрического и магнитного полей и электромагнитных излучений	30	12	18	12	6	0	0
2.4	Лечебное применение оптического излучения	36	18	18	12	6	0	0
2.5	Лечебное применение механических факторов	18	10	8	6	2	0	0
2.6	Лечебное применение искусственно измененной воздушной среды	18	10	8	6	2	0	0
2.7	Гидротерапия и бальнеотерапия. Радонотерапия	18	10	8	6	2	0	0
2.8	Термотерапия	18	10	8	6	2	0	0
2.9	Лечебное применение климатических факторов	6	4	2	0	2	0	0
2.10	Физиотерапия в детской практике	6	2	4	4	0	0	0
2.11	Комбинирование и сочетание лечебных физических факторов. Физиопрофилактика	10	6	4	0	4	0	0
2.12	Промежуточная аттестация по модулю 2 (зачет)	2	0	0	0	0	0	2
3	**Модуль 3. Оказание медицинской помощи в экстренной форме**	**42**	**6**	**34**	**0**	**34**	**0**	**2**
3.1	Оказание медицинской помощи в экстренной форме	40	6	34	0	34	0	0
3.2	Промежуточная аттестация по модулю 3 (зачет)	2	0	0	0	0	0	2
4	**Модуль 4. Практика**	**144**	**0**	**0**	**0**	**0**	**142**	**2**
4.1	Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	142	0	0	0	0	142	0
4.2	Промежуточная аттестация по модулю 4 (зачет)	2	0	0	0	0	0	2
5	**Итоговая аттестация (экзамен)**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**
Итого часов (трудоемкость)		504	154	194	96	98	142	14

7. Календарный учебный график:

День	Наименования тем, разделов практики	Вид учебной деятельности	Коли-чество часов
1	1.1. Нормативное правовое регулирование вопросов оказания медицинской помощи в рамках профессиональной деятельности по профилю «физиотерапия»	лекция	6
2	1.2. Основы ведения медицинской документации и электронного документооборота	лекция	2
2	1.2. Основы ведения медицинской документации и электронного документооборота	практическое занятие	4
3	1.3. Общение в профессиональной деятельности специалиста	лекция	2
3	1.3. Общение в профессиональной деятельности специалиста	практическое занятие	4
4	1.4. Обеспечение инфекционной безопасности в медицинской организации при выполнении физиотерапевтических процедур	лекция	6
5	1.4. Обеспечение инфекционной безопасности в медицинской организации при выполнении физиотерапевтических процедур	практическое занятие	6
6	1.4. Обеспечение инфекционной безопасности в медицинской организации при выполнении физиотерапевтических процедур	практическое занятие в форме практической подготовки	6
7	1.5. Обращение с медицинскими отходами	лекция	2
7	1.5. Обращение с медицинскими отходами	практическое занятие в форме практической подготовки	4
8	1.6. Методы обследования пациента	лекция	6
9	1.6. Методы обследования пациента	практическое занятие	6
10	1.6. Методы обследования пациента	практическое занятие	6
11	1.6. Методы обследования пациента	практическое занятие в форме практической подготовки	6
12	1.7. Физиотерапевтические аппараты	лекция	6
13	1.7. Физиотерапевтические аппараты	лекция	6
14	1.7. Физиотерапевтические аппараты	практическое занятие	6
15	1.7. Физиотерапевтические аппараты	практическое занятие в форме практической подготовки	6
16	1.8. Обращение лекарственных средств	лекция	6
16	1.9. Внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности	лекция	2
17	1.9. Внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности	лекция	4
17	1.9. Внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности	практическое занятие в форме практической подготовки	4
18	1.10. Промежуточная аттестация по модулю 1 (зачет)	аттестация	2
19	2.1. Лечебные физические факторы и физические методы лечения	лекция	6
20	2.2. Лечебное применение электрического тока	лекция	6
21	2.2. Лечебное применение электрического тока	лекция	6
22	2.2. Лечебное применение электрического тока	практическое занятие	6
23	2.2. Лечебное применение электрического тока	практическое занятие в форме практической подготовки	6
24	2.2. Лечебное применение электрического тока	практическое занятие в форме практической подготовки	6
25	2.2. Лечебное применение электрического тока	практическое занятие в форме практической подготовки	6
26	2.3. Лечебное применение электрического и магнитного полей и электромагнитных излучений	лекция	6
27	2.3. Лечебное применение электрического и магнитного полей и электромагнитных излучений	лекция	6
28	2.3. Лечебное применение электрического и магнитного полей и электромагнитных излучений	практическое занятие	6
29	2.3. Лечебное применение электрического и магнитного полей и электромагнитных излучений	практическое занятие в форме практической подготовки	6
30	2.3. Лечебное применение электрического и магнитного полей и электромагнитных излучений	практическое занятие в форме практической подготовки	6
31	2.4. Лечебное применение оптического излучения	лекция	6

День	Наименования тем, разделов практики	Вид учебной деятельности	Коли-чество часов
32	2.4. Лечебное применение оптического излучения	лекция	6
33	2.4. Лечебное применение оптического излучения	лекция	6
34	2.4. Лечебное применение оптического излучения	практическое занятие	6
35	2.4. Лечебное применение оптического излучения	практическое занятие в форме практической подготовки	6
36	2.4. Лечебное применение оптического излучения	практическое занятие в форме практической подготовки	6
37	2.5. Лечебное применение механических факторов	лекция	6
38	2.5. Лечебное применение механических факторов	лекция	4
38	2.5. Лечебное применение механических факторов	практическое занятие	2
39	2.5. Лечебное применение механических факторов	практическое занятие в форме практической подготовки	6
40	2.6. Лечебное применение искусственно измененной воздушной среды	лекция	6
41	2.6. Лечебное применение искусственно измененной воздушной среды	лекция	4
41	2.6. Лечебное применение искусственно измененной воздушной среды	практическое занятие	2
42	2.6. Лечебное применение искусственно измененной воздушной среды	практическое занятие в форме практической подготовки	6
43	2.7. Гидротерапия и бальнеотерапия. Радонотерапия	лекция	6
44	2.7. Гидротерапия и бальнеотерапия. Радонотерапия	лекция	4
44	2.7. Гидротерапия и бальнеотерапия. Радонотерапия	практическое занятие	2
45	2.7. Гидротерапия и бальнеотерапия. Радонотерапия	практическое занятие в форме практической подготовки	6
46	2.8. Термотерапия	лекция	6
47	2.8. Термотерапия	лекция	4
47	2.8. Термотерапия	практическое занятие	2
48	2.8. Термотерапия	практическое занятие в форме практической подготовки	6
49	2.9. Лечебное применение климатических факторов	лекция	4
49	2.9. Лечебное применение климатических факторов	практическое занятие	2
50	2.10. Физиотерапия в детской практике	лекция	2
50	2.10. Физиотерапия в детской практике	практическое занятие в форме практической подготовки	4
50	2.11. Комбинирование и сочетание лечебных физических факторов. Физиопрофилактика	лекция	2
51	2.11. Комбинирование и сочетание лечебных физических факторов. Физиопрофилактика	лекция	4
51	2.11. Комбинирование и сочетание лечебных физических факторов. Физиопрофилактика	практическое занятие	4
52	2.12. Промежуточная аттестация по модулю 2 (зачет)	аттестация	2
53	3.1. Оказание медицинской помощи в экстренной форме	лекция	6
54	3.1. Оказание медицинской помощи в экстренной форме	практическое занятие	8
55	3.1. Оказание медицинской помощи в экстренной форме	практическое занятие	8
56	3.1. Оказание медицинской помощи в экстренной форме	практическое занятие	6
57	3.1. Оказание медицинской помощи в экстренной форме	практическое занятие	6
58	3.1. Оказание медицинской помощи в экстренной форме	практическое занятие	6
59	3.2. Промежуточная аттестация по модулю 3 (зачет)	аттестация	2
60	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	8
61	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	8
62	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	6
63	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	6
64	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	6
65	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	6
66	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	6
67	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	6
68	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	6

День	Наименования тем, разделов практики	Вид учебной деятельности	Коли-чество часов
69	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	6
70	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	6
71	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	6
72	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	6
73	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	6
74	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	6
75	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	6
76	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	6
77	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	6
78	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	6
79	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	6
80	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	6
81	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	6
82	4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	практика	6
83	4.2. Промежуточная аттестация по модулю 4 (зачет)	аттестация	2
84	4. Итоговая аттестация (экзамен)	аттестация	6
Итого часов (трудоемкость)			504

Даты проведения занятий определяются учебно-производственным планом и расписанием.

IV. Рабочие программы модулей

8. Рабочие программы модулей:

№ п/п	Наименование модулей, тем, разделов практики	Содержание	Коды формируемых компетенций
1	**Модуль 1. Общие вопросы профессиональной деятельности по профилю физиотерапия**		
1.1	Нормативное правовое регулирование вопросов оказания медицинской помощи в рамках профессиональной деятельности по профилю «физиотерапия»	Нормативные правовые акты, регламентирующие оказание медицинской помощи населению по профилю «физиотерапия». Отраслевые стандарты в физиотерапии. Порядки оказания медицинской помощи, стандарты медицинской помощи и клинические рекомендации (протоколы лечения) при оказании медицинской помощи в части медицинской реабилитации методами физиотерапии. Основы экономики здравоохранения. Программа государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи. Профилактика коррупции в здравоохранении. Права медицинской сестры по физиотерапии (медицинского брата по физиотерапии). Должностные обязанности медицинской сестры по физиотерапии (медицинского брата по физиотерапии) и находящегося в распоряжении медицинского персонала. Организация и контроль выполнения должностных обязанностей медицинским персоналом, находящимся в распоряжении медицинской сестры по физиотерапии (медицинского брата по физиотерапии).	ПК-1, ПК-4
1.2	Основы ведения медицинской документации и электронного документооборота	Учетно-отчетная медицинская документация физиотерапевтического кабинета медицинской организации: назначение, движение, порядок заполнения, хранение. Порядок представления отчетных документов по виду деятельности медицинской сестры по физиотерапии (медицинского брата по физиотерапии). Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, специализированную помощь, в том числе в форме электронного документа. Правила работы с персональными данными пациента. Телекоммуникационные технологии в медицине. Порядок работы в информационных системах в сфере здравоохранения и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».	ПК-4

№ п/п	Наименование модулей, тем, разделов практики	Содержание	Коды формируемых компетенций
1.3	Общение в профессиональной деятельности медицинского работника	Этика и деонтология в профессиональной деятельности. Эффективные коммуникации в коллективе. Эффективные коммуникации с пациентами. Понятие «психологический климат». Общение как основной критерий создания благоприятного психологического климата в медицинской организации. Значимость и влияние благоприятного психологического микроклимата на улучшение состояния пациента. Физические и психологические характеристики пациентов разных возрастных групп, лиц с частичной или полной утратой способности к общению, передвижению, самообслуживанию. Психология общения с пациентом, находящимся в терминальной стадии болезни, способы оказания психологической поддержки родственникам (законным представителям).	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4
1.4	Обеспечение инфекционной безопасности в медицинской организации при выполнении физиотерапевтических процедур	Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи: понятие, структура, масштаб проблемы, особенности возбудителей, выявление и регистрация, основные принципы эпидемиологического расследования. Подходы и методы многоуровневой профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи у медицинских работников. Основы асептики и антисептики. Уровни деконтаминации рук медицинских работников. Дезинфекция. Предстерилизационная очистка и стерилизация изделий медицинского назначения. Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность. Классы чистоты помещений, виды уборок. Требования к рабочей одежде и обуви медицинской сестры по физиотерапии.	ПК-3
1.5	Обращение с медицинскими отходами	Понятие «медицинские отходы», классификация медицинских отходов, характеристика морфологического состава, классы эпидемиологической, токсикологической и радиационной опасности. Санитарные правила обращения с медицинскими отходами. Организация системы сбора и утилизации отходов в учреждении здравоохранения. Тара для сбора отходов. Правила сбора, накопления, временного хранения, обеззараживания, удаления медицинских отходов, кратность их вывоза.	ПК-3
1.6	Методы обследования пациента	Правила и порядок подготовки пациента к медицинским обследованиям. Основные и дополнительные методы обследования пациента. Методы функционального и физикального обследования пациентов с учетом возрастных особенностей и заболевания. Адаптация человека к условиям острого и хронического заболевания. Порядок проведения доврачебного функционального обследования пациента перед проведением физиотерапевтической процедуры, динамического наблюдения за состоянием и самочувствием пациента во время физиотерапевтических процедур.	ПК-1, ПК-2
1.7	Физиотерапевтические аппараты	Стандарт оснащения кабинета физиотерапии. Требования санитарных норм и правил, стандарт оснащения кабинета (отделения) физиотерапии к температурному режиму, освещенности, вентиляции. Виды современных медицинских изделий, приборов, предназначенных для проведения физиотерапии. Принципы работы и правила эксплуатации медицинских изделий и материально-технического оснащения физиотерапевтического кабинета. Требования охраны труда, пожарной безопасности в кабинете (отделении) физиотерапии.	ПК-1, ПК-2, ПК-4
1.8	Обращение лекарственных средств	Основы клинической фармакологии, виды лекарственных форм, способы и правила применения лекарственных препаратов, побочные эффекты, виды реакций и осложнений лекарственной терапии, меры профилактики и оказание медицинской помощи. Лекарственные формы, фармакокинетика и фармакодинамика,	ПК-2, ПК-4

№ п/п	Наименование модулей, тем, разделов практики	Содержание	Коды формируемых компетенций
		пути и правила введения лекарственных препаратов, используемых при проведении физиотерапевтических процедур, нежелательные реакции и осложнения лекарственных препаратов, меры профилактики и оказание медицинской помощи в неотложной форме. Порядок получения, учета, хранения и применения лекарственных препаратов, геля, этилового спирта, спиртсодержащих препаратов, медицинских изделий, разрешённых к применению для физиотерапии. Требования к маркировке лекарственных препаратов. Правила оформления медицинской документации по учёту, хранению и применению лекарственных препаратов. Порядок утилизации неиспользованных или испорченных лекарственных препаратов.	
1.9	Внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности	Внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности в работе медицинской сестры по физиотерапии (медицинского брата по физиотерапии). Основные правила и требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в работе медицинской сестры по физиотерапии (медицинского брата по физиотерапии). Планирование своей профессиональной деятельности, составление отчета о своей работе. Медицинская эргономика. Организация рабочего пространства и безопасной больничной среды, адаптированной к потребностям пациента. Профессиональные риски, вредные и опасные производственные факторы в кабинете (отделении) физиотерапии медицинской организации. Льготы медицинского персонала физиотерапевтических отделений.	ПК-3, ПК-4
1.10	Промежуточная аттестация по модулю 1	Контроль результатов обучения в рамках освоения тем 1.1-1.9.	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4
2	**Модуль 2. Выполнение физиотерапевтических процедур и контроль их эффективности**		
2.1	Лечебные физические факторы и физические методы лечения	Лечебные факторы: понятие, классификация, направления использования, преимущества применения. Физические методы лечения: понятие, классификация, механизм действия на организм. Лечебные эффекты различных физических методов лечения. Медицинские показания к проведению физиотерапии. Общие медицинские противопоказания к проведению физиотерапии. Виды и технологии физиотерапевтических процедур, применяемых с целью профилактики, лечения и (или) медицинской реабилитации пациентов с острыми и хроническими заболеваниями, травматическими повреждениями и их последствиями. Компьютеризированные методы физиотерапии.	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4
2.2	Лечебное применение электрического тока	Физико-химические основы и механизмы физиологического и лечебного действия электрического тока на организм, лечебные эффекты, дозирование. Технологии физиотерапевтических процедур лечения постоянными токами низкого напряжения и малой силы, импульсными токами низкого напряжения и малой силы, токами высокого напряжения и малой силы. Медицинские показания и медицинские противопоказания к лечебному применению электрического тока. Правила техники безопасности при применении медицинских изделий.	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4
2.3	Лечебное применение электрического и магнитного полей и электромагнитных излучений	Физико-химические основы и механизмы физиологического и лечебного действия электрического и магнитного полей и электромагнитных излучений на организм, лечебные эффекты, дозирование. Технологии физиотерапевтических процедур лечения электрическими, магнитными и электромагнитными полями. Медицинские показания и медицинские противопоказания к лечению электрическими, магнитными и электромагнитными полями. Правила техники безопасности.	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4

№ п/п	Наименование модулей, тем, разделов практики	Содержание	Коды формируемых компетенций
2.4	Лечебное применение оптического излучения	Физико-химические основы и механизмы физиологического и лечебного действия оптического излучения на организм, лечебные эффекты, дозирование. Технологии физиотерапевтических процедур лечения электромагнитным излучением оптического диапазона. Медицинские показания и медицинские противопоказания к лечению электромагнитным излучением оптического диапазона. Правила техники безопасности.	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4
2.5	Лечебное применение механических факторов	Физико-химические основы и механизмы физиологического и лечебного действия механических факторов на организм, лечебные эффекты, дозирование. Технологии физиотерапевтических процедур механотерапии. Медицинские показания и медицинские противопоказания к лечебному применению механических факторов. Правила техники безопасности.	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4
2.6	Лечебное применение искусственно измененной воздушной среды	Механизмы физиологического и лечебного действия искусственно измененной воздушной среды на организм, лечебные эффекты, дозирование. Технологии физиотерапевтических процедур с применением искусственно измененной воздушной среды. Медицинские показания и медицинские противопоказания к лечебному применению искусственно измененной воздушной среды. Правила техники безопасности.	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4
2.7	Гидротерапия и бальнеотерапия. Радонотерапия	Механизмы физиологического и лечебного действия гидротерапии, бальнеотерапии, радонотерапии на организм, лечебные эффекты, дозирование. Технологии физиотерапевтических процедур гидротерапии и бальнеотерапии. Технологии физиотерапевтических процедур радонотерапии. Медицинские показания и медицинские противопоказания. Правила техники безопасности при применении медицинских изделий.	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4
2.8	Термотерапия	Механизмы физиологического и лечебного действия термотерапии на организм, лечебные эффекты, дозирование. Технологии физиотерапевтических процедур лечения тепловой энергией. Медицинские показания и медицинские противопоказания к термотерапии.	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4
2.9	Лечебное применение климатических факторов	Механизмы физиологического и лечебного действия климатических факторов на организм, лечебные эффекты, дозирование. Технологии физиотерапевтических процедур лечения климатическими факторами. Медицинские показания и медицинские противопоказания к лечебному применению климатических факторов. Правила техники безопасности.	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4
2.10	Физиотерапия при оказании медицинской помощи детям	Анатомо-физиологические особенности детского организма. Особенности применения физиотерапии в детском возрасте, дозирование физиотерапевтических процедур в зависимости от возраста ребенка.	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4
2.11	Комбинирование и сочетание лечебных физических факторов. Физиопрофилактика	Основные правила комплексного использования лечебных физических факторов. Комбинирование климатических и физиотерапевтических процедур. Комбинирование медицинского массажа и физиотерапевтических процедур. Понятие о физиопрофилактике. Основные средства физиопрофилактики, их значение для закаливания и оздоровления населения. Физиотерапевтические аппараты, используемые с профилактической целью. Дозирование профилактических физиопроцедур в зависимости от возраста, сезона, общего состояния организма.	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4
2.12	Промежуточная аттестация по модулю 2	Контроль результатов обучения в рамках освоения тем 2.1-2.11.	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4

№ п/п	Наименование модулей, тем, разделов практики	Содержание	Коды формируемых компетенций
3	**Модуль 3. Оказание медицинской помощи в экстренной форме**		
3.1	Оказание медицинской помощи в экстренной форме	Нормативно-правовое регулирование оказания медицинской помощи в экстренной форме. Диагностика состояний, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме. Коммуникация со службами спасения, выездными бригадами скорой медицинской помощи, пациентом, его законным представителем и окружающими лицами. Транспортировка и иммобилизация пациента. Сердечно-легочная реанимация. Остановка наружных кровотечений. Обеспечение проходимости дыхательных путей. Промывание желудка. Применение согревания и охлаждения. Проведение термоизоляции и согревания при воздействии низких температур.	ПК-5
3.2	Промежуточная аттестация по модулю 3	Контроль результатов обучения в рамках освоения темы 3.1.	ПК-5
4	**Модуль 4. Практика**		
4.1	Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	Участие в оказании медицинской помощи по профилю «физиотерапия»: обследование пациентов перед проведением физиотерапевтических процедур; подготовка к использованию медицинских изделий для физиотерапевтических процедур; проведение физиотерапевтических процедур детям и взрослым; контроль за состоянием пациента при проведении физиотерапевтических процедур; выполнение мероприятий по обеспечению профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи при работе с пациентами; проведение экстренных профилактических мероприятий при возникновении аварийных ситуаций с риском инфицирования медицинских работников и пациентов; обеспечение безопасности пациента при его транспортировке и перемещении; ведение медицинской документации, в том числе в форме электронных документов; организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала.	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4
4.2	Промежуточная аттестация по модулю 4	Контроль результатов обучения в рамках раздела практики 4.1.	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4
5	Итоговая аттестация (экзамен)	Контроль результатов обучения в рамках модулей 1-4.	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5

V. Формы аттестации

9. Промежуточная аттестация проводится по окончании освоения каждого модуля Программы. Форма промежуточной аттестации по каждому модулю определена учебным планом.

Промежуточная аттестация по модулям 1 и 2 включает в себя решение тестовых заданий, ситуационных задач, демонстрацию умений в симулированных и клинических условиях в соответствии с содержанием модулей и планируемыми результатами обучения.

Промежуточная аттестация по модулю 3 включает в себя решение тестовых заданий, ситуационных задач, демонстрацию умений в симулированных условиях в соответствии с содержанием модуля и планируемыми результатами обучения.

Промежуточная аттестация по модулю 4 включает в себя оценку отчета о прохождении практики, содержащего перечень примененных умений в ходе участия в оказании медицинской помощи с указанием количества случаев применения каждого умения, выполнения манипуляции.

Критерии оценивания при проведении промежуточной аттестации определяются в соответствии с локальным нормативным актом, регламентирующим проведение промежуточной аттестации при освоении дополнительных профессиональных программ.

Итоговая аттестация проводится в форме экзамена, который включает в себя решение тестовых заданий, ситуационных задач, демонстрацию умений в симулированных и клинических условиях. Итоговая аттестация проводится для оценки степени достижения обучающимися запланированных результатов обучения по Программе и выявляет теоретическую и практическую подготовку обучающегося. Обучающийся допускается к итоговой аттестации при успешном прохождении промежуточных аттестаций, предусмотренных Программой.

Критерии оценивания при проведении итоговой аттестации определяются в соответствии с локальным нормативным актом, регламентирующим проведение итоговой аттестации при освоении дополнительных профессиональных программ.

Обучающийся, освоивший Программу и успешно прошедший итоговую аттестацию, получает документ о квалификации – диплом о профессиональной переподготовке.

10. Оценочные материалы Программы формируются для проведения текущего контроля, промежуточных аттестаций, итоговой аттестации в соответствии с содержанием модулей и планируемыми результатами обучения (приложение № 2). Каждое задание оценочных материалов соотносится с результатами обучения, для оценки которых оно предназначено.

VI. Организационно-педагогические условия реализации Программы

11. Кадровые условия реализации Программы:

Реализация Программы обеспечивается работниками ФГБУ ДПО ВУНМЦ Минздрава России и (или) лицами, привлекаемыми на иных условиях.

Квалификация работников ФГБУ ДПО ВУНМЦ Минздрава России, реализующих Программу, должна отвечать квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, разделе «Квалификационные характеристики должностей работников образования», утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 26 августа 2010 г. № 761н, или Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, разделе «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования», утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. № 1н, и профессиональным стандартам (при наличии).

Лекции, а также занятия семинарского типа, не предусматривающие практическую подготовку в соответствии с учебным планом, проводятся лицами со средним медицинским образованием или высшим медицинским образованием

и имеющими стаж медицинской и (или) педагогической деятельности по профилю Программы не менее 3 лет.

Занятия семинарского типа проводятся в группе обучающихся численностью не более 10 человек.

Занятия семинарского типа модуля 3 проводятся в группе обучающихся численностью не более 10 человек лицами, имеющими аккредитацию по одной из специальностей: «Анестезиология-реаниматология», «Скорая медицинская помощь» и имеющими стаж такой деятельности не менее 3 лет.

12. Кадровое обеспечение реализации Программы в части практической подготовки:

Занятия семинарского типа модулей 1-2, предусматривающие практическую подготовку в соответствии с учебным планом, проводятся в группе обучающихся численностью не более 10 человек лицами со средним медицинским образованием или высшим медицинским образованием, при этом:

лица со средним медицинским образованием должны иметь аккредитацию по одной из специальностей «Реабилитационное сестринское дело», «Физиотерапия», осуществлять соответствующую медицинскую деятельность и иметь стаж такой деятельности не менее 3 лет;

лица с высшим медицинским образованием должны иметь дополнительное профессиональное образование по профилю Программы, аккредитацию по одной из специальностей «Физическая и реабилитационная медицина», «Физиотерапия», осуществлять соответствующую медицинскую деятельность и иметь стаж такой деятельности не менее 3 лет.

Модуль 4 проводится в группе обучающихся численностью не более 5 человек лицами со средним медицинским образованием или высшим медицинским образованием, при этом:

лица со средним медицинским образованием должны иметь аккредитацию по одной из специальностей «Реабилитационное сестринское дело», «Физиотерапия», осуществлять соответствующую медицинскую деятельность и иметь стаж такой деятельности не менее 3 лет;

лица с высшим медицинским образованием должны иметь дополнительное профессиональное образование по профилю Программы, аккредитацию по одной из специальностей «Физическая и реабилитационная медицина», «Физиотерапия», осуществлять соответствующую медицинскую деятельность и иметь стаж такой деятельности не менее 3 лет.

13. Материально-техническое обеспечение реализации Программы:

Модуль	Материально-технические условия реализации Программы
Модуль 1. Общие вопросы профессиональной деятельности по профилю «физиотерапия»	1. Учебные аудитории площадью не менее 2,5 кв. м. на одного обучающегося, оснащенные видеопроекционной аппаратурой и неограниченным доступом к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». 2. Программное обеспечение: - операционная система Microsoft Windows; - текстовый редактор Microsoft Word;

Модуль 2. Выполнение физиотерапевтических процедур и контроль их эффективности	- редактор презентаций Microsoft PowerPoint; - учебная медицинская информационная система 1С:Медицина. Больница. 3. Иное оборудование, необходимое для освоения Программы: - интерактивный стол; - студия для создания презентаций, онлайн-вебинаров и демонстрации опытов.
Модуль 3. Оказание медицинской помощи в экстренной форме	1. Учебные аудитории площадью не менее 2,5 кв. м. на одного обучающегося, оснащенные видеопроекционной аппаратурой и неограниченным доступом к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». 2. Программное обеспечение: - операционная система Microsoft Windows; - текстовый редактор Microsoft Word; - редактор презентаций Microsoft PowerPoint; - учебная медицинская информационная система 1С:Медицина. Больница. 3. Тренажеры (симуляторы) с обратной связью для оказания медицинской помощи в экстренной форме: - симулятор взрослого пациента для проведения протокола расширенной реанимации Lisa M-001; - компьютерный манекен-имитатор пациента для отработки медицинской помощи; - тренажер сердечно-легочной и мозговой реанимации Максим III-01 с индикацией и настенным табло; - учебный автоматический наружный дефибриллятор. 4. Иное оборудование, необходимое для освоения Программы: - интерактивный стол; - студия для создания презентаций, онлайн-вебинаров и демонстрации опытов.

14. Материально-техническое обеспечение реализации Программы в части практической подготовки:

Практическая подготовка обучающихся при реализации Программы обеспечивается путем их участия в осуществлении медицинской деятельности в медицинских организациях и (или) иных организациях, осуществляющих деятельность в сфере охраны здоровья граждан в Российской Федерации (далее вместе – базы практической подготовки), соответствующих следующим требованиям:

Наименование модулей, тем, разделов практики	Характеристика баз практической подготовки и их мощности в расчете на 1 обучающегося при реализации Программы
Модуль 1. Общие вопросы профессиональной деятельности по профилю «физиотерапия»	
Темы, предусматривающие практическую подготовку	Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей: 1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании специализированной медицинской помощи в условиях дневного стационара, и (или) специализированной медицинской помощи в стационарных условиях, и (или) паллиативной медицинской помощи в условиях дневного стационара, и (или) паллиативной медицинской помощи в амбулаторных условиях, и (или) медицинской помощи при санаторно-курортном лечении, и (или) первичной доврачебной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях (наличие соответствующей лицензии) по физиотерапии; 2) не менее 1 занятой штатной единицы должности медицинской сестры по физиотерапии (медицинского брата по физиотерапии) на 4 обучающихся.
Модуль 2. Выполнение физиотерапевтических процедур и контроль их эффективности	
Темы, предусматривающие	Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей:

Наименование модулей, тем, разделов практики	Характеристика баз практической подготовки и их мощности в расчете на 1 обучающегося при реализации Программы
практическую подготовку	1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании специализированной медицинской помощи в условиях дневного стационара, и (или) специализированной медицинской помощи в стационарных условиях, и (или) паллиативной медицинской помощи в условиях дневного стационара, и (или) паллиативной медицинской помощи в амбулаторных условиях, и (или) медицинской помощи при санаторно-курортном лечении, и (или) первичной доврачебной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях (наличие соответствующей лицензии) по физиотерапии; 2) не менее 1 занятой штатной единицы должности медицинской сестры по физиотерапии (медицинского брата по физиотерапии) на 4 обучающихся.
Модуль 4. Практика	
4.1. Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»	Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей: 1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании специализированной медицинской помощи в условиях дневного стационара, и (или) специализированной медицинской помощи в стационарных условиях, и (или) паллиативной медицинской помощи в условиях дневного стационара, и (или) паллиативной медицинской помощи в амбулаторных условиях, и (или) медицинской помощи при санаторно-курортном лечении, и (или) первичной доврачебной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях (наличие соответствующей лицензии) по физиотерапии; 2) не менее 1 занятой штатной единицы должности медицинской сестры по физиотерапии (медицинского брата по физиотерапии) на 4 обучающихся.

Практическая подготовка обучающихся при реализации Программы осуществляется в соответствии с Порядком организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 3 сентября 2013 г. № 620н, и в соответствии с договорами о практической подготовке.

15. Использование ЭО и ДОТ, учебно-методическое обеспечение реализации Программы:

Лекции при реализации Программы проводятся с использованием ЭО и ДОТ полностью.

Использование ЭО и ДОТ при реализации занятий семинарского типа, проведении практик, промежуточных и итоговой аттестаций не допускается.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к одной или нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и к электронной информационно-образовательной среде ФГБУ ДПО ВУНМЦ Минздрава России. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории ФГБУ ДПО ВУНМЦ Минздрава России, так и вне ее.

Учебные издания, в том числе электронные, иные информационные материалы, необходимые для освоения Программы:

1. Пономаренко, Г. Н. Физиотерапия : учебник / Г. Н. Пономаренко. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2026. – 272 с. – ISBN 978-5-9704-9975-7, DOI: 10.33029/9704-7358-0-FIZ-2023-1-272. – Электронная версия доступна на сайте ЭБС «Консультант студента» : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970499757.html – Режим доступа: по подписке. – Текст: электронный.

2. Пономаренко, Г.Н. Общая физиотерапия : учебник / Г.Н. Пономаренко. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2026. – 368 с. – ISBN 978-5-9704-9874-3. – Электронная версия доступна на сайте ЭБС «Консультант студента» : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970498743.html – Режим доступа: по подписке. – Текст: электронный.

3. Соколова, Н. Г. Физиотерапия : учебное пособие / Н. Г. Соколова. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2022. – 304 с. – ISBN 978-5-222-38598-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/407294 – Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Министерство здравоохранения Российской Федерации: офиц. сайт – URL: http://www.rosminzdrav.ru/.

5. Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека: офиц. сайт. – URL: http://rospotrebnadzor.ru/.

6. Официальный интернет-портал правовой информации: офиц. сайт – URL: http://pravo.gov.ru.

7. КонсультантПлюс: сайт: некоммерч. интернет-версия. – URL: https://www.consultant.ru.

8. Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ: офиц. сайт – URL: https://www.garant.ru.

9. Рубрикатор клинических рекомендаций: офиц. сайт – URL: https://cr.minzdrav.gov.ru.

10. Общероссийская общественная организация «Ассоциация медицинских сестер России» (РАМС): офиц. сайт – URL: http://medsestre.ru.

11. Консультант студента, электронная библиотека: офиц. сайт – URL: http://www.studmedlib.ru.

12. Лань, электронная библиотека: офиц. сайт – URL: https://e.lanbook.com/.

16. Финансовое обеспечение реализации Программы осуществляется в объеме не ниже определенного в соответствии с Бюджетным кодексом Российской Федерации и Федеральным законом № 273-ФЗ.

Приложение № 1
к дополнительной профессиональной
программе профессиональной
переподготовки по специальности
«Физиотерапия»

Форма

Отчет о прохождении практики «Оказание медицинской помощи по профилю «физиотерапия»»

Фамилия, имя, отчество обучающегося (слушателя)	
Место прохождения практики (база практической подготовки)	
Дата начала практики	
Дата окончания практики	
Руководитель практической подготовки	
Лицо, ответственное за организацию и проведение практической подготовки	

Инструктаж по охране труда на рабочем месте

Дата проведения инструктажа	Подпись обучающегося	Фамилия, имя, отчество инструктирующего	Подпись инструктирующего

Инструктаж по технике пожарной безопасности

Дата проведения инструктажа	Подпись обучающегося	Фамилия, имя, отчество инструктирующего	Подпись инструктирующего

Дневник практики

Дата	Содержание работы

Карточка учета примененных умений

Код	Умения	Отметка о применении (количество случаев применения, выполнения манипуляции)	
		плановое значение	фактическое значение
1.у1	Определение последовательности проведения физиотерапевтических процедур пациенту с другими мероприятиями по медицинской реабилитации		
1.у2	Проверка исправности и готовности к работе физиотерапевтической аппаратуры, наличия инструментария, расходных материалов		
1.у3	Ежедневный уход за аппаратурой для физиотерапии и контроль ее технического состояния		
1.у4	Получение, учет, обеспечение хранения лекарственных препаратов, медицинских изделий, разрешённых к применению при физиотерапевтических процедурах		
1.у5	Определение функциональных возможностей пациента, зависимости от посторонней помощи в осуществлении самообслуживания, перемещения и общения		
1.у6	Вызов пациента на физиотерапевтическую процедуру или перемещение с физиотерапевтическими медицинскими изделиями к кровати пациента		
1.у7	Информирование пациента о предстоящей физиотерапевтической процедуре		
1.у8	Проведение профилактического осмотра пациента перед физиотерапевтической процедурой, направленного на выявление факторов риска: сбор жалоб, осмотр и диагностика состояния покровных тканей пациента на момент проведения процедуры, общего состояния		
1.у9	Выявление медицинских противопоказаний на момент проведения физиотерапевтической процедуры, информирование лечащего врача или врача, назначившего физиотерапевтическую процедуру		
2.у1	Обеспечение необходимого положения пациента для проведения физиотерапевтической процедуры, осуществление позиционирования и перемещение в постели пациентов, частично или полностью утративших способность к передвижению и самообслуживанию		
2.у2	Применение лекарственных препаратов при физиотерапевтических процедурах по назначению врача, включая накожное, внутрикожное, внутримышечное, внутриполостное, внутривенное введение лекарственного препарата		
2.у3	Выбор программ при компьютеризированных методах физиотерапии		
2.у4	Проведение физиотерапевтических процедур постоянными токами низкого напряжения и малой силы:		
	гальванизация		
	лекарственный электрофорез		
	гидрогальванические ванны		
2.у5	Проведение физиотерапевтических процедур импульсными токами:		
	амплипульстерапия		
	флюктуоризация		
	интерференцтерапия		
	диадинамотерапия		
	электросонтерапия		
	чрескожная электронейростимуляция		
2.у6	Проведение физиотерапевтических процедур токами высокого напряжения и малой силы:		
	местная дарсонвализация		
	токи надтональной частоты (ультратонотерапия)		
2.у7	Проведение физиотерапевтических процедур электрическими, магнитными и электромагнитными полями:		
	местная и общая магнитотерапия		
	индуктотерапия		
	УВЧ-терапия		

	СВЧ-терапия		
2.у8	Проведение физиотерапевтических процедур электромагнитным излучением оптического диапазона:		
	местное и общее инфракрасное облучение		
	облучение видимым спектром (селективная и неселективная фотохромотерапия)		
	ультрафиолетовое облучение (местное, общее, облучение крови)		
	низкоинтенсивная лазеротерапия (местная, полостная, внутривенная)		
	лекарственный лазерофорез (фотофорез)		
2.у9	Проведение физиотерапевтических процедур механотерапии:		
	вибротерапия		
	ультразвуковая терапия		
	лекарственный ультрафонофорез		
	прессотерапия (в том числе пневмокомпрессия, наружная контрпульсация, абдоминальная декомпрессия)		
	вакуумная терапия		
	тракционная терапия		
	гравитационная терапия		
2.у10	Проведение физиотерапевтических процедур тепловой энергией:		
	пелоидотерапия (грязелечение)		
	парафинолечение		
	озокеритолечение		
	применение с лечебной целью глины, песка (псаммотерапия)		
	лечебное применение нафталана		
	баня (в том числе сауна)		
	ванна паровая		
	криотерапия		
2.у11	Проведение физиотерапевтических процедур с применением искусственно измененной воздушной среды:		
	гипокситерапия (гипербарическая и нормобарическая)		
	оксигенотерапия (нормобарическая и гипербарическая)		
	озонотерапия (местная, полостная и внутривенная)		
	использование воздушно-газовых смесей		
	аэроионотерапия		
	аэрозольтерапия (ингаляционная терапия)		
	электроаэрозольтерапия		
	галотерапия		
	спелеотерапия		
	аэрофитотерапия		
	ароматерапия		
2.у12	Проведение физиотерапевтических процедур гидротерапии и бальнеотерапии:		
	питьевые минеральные воды		
	обливание и обтирание		
	души		
	ванны (пресные, минеральные, газовые, ароматические лекарственные, вибрационные, вихревые, ванны с изменяемой температурой)		
	купания		
	полостное применение минеральных вод		
	микроклизмы и гидроколонотерапия		
	укутывание общее (влажное и сухое обертывание) и местное (компресс), в том числе с использованием компонентов растительного, животного и минерального происхождения		
2.у13	Проведение физиотерапевтических процедур радонотерапии:		
	радоновые ванны		
	суховоздушные радоновые ванны		
	накожные и внутриполостные аппликации радона		
	радоновые ингаляции		
	питье радоновой воды		
	радоно-масляные концентраты (свечи, капсулы, аппликации)		
2.у14	Проведение физиотерапевтических процедур климатическими факторами:		

	климатотерапия		
	ландшафтотерапия		
	гелиотерапия		
	талассотерапия		
	купание в открытых водоемах		
2.у15	Контроль параметров работы физиотерапевтической аппаратуры и приборов во время проведения физиотерапевтической процедуры		
2.у16	Наблюдение, контроль и оценка состояния пациента во время проведения физиотерапевтических процедур		
2.у17	Осмотр при оказании медицинской помощи в неотложной форме с оценкой состояния пациента, рисков и угрозы жизни при электротравмах и осложнениях, возникающих во время физиотерапевтических процедур и манипуляций		
2.у18	Оказание медицинской помощи в неотложной форме с оценкой состояния пациента, рисков и угрозы жизни при осложнениях, реакциях, возникающих во время проведения физиотерапевтической процедуры, информирование врача		
3.у1	Организация рабочего пространства, подготовка к работе помещения, медицинских изделий, расходных материалов		
3.у2	Применение средств индивидуальной защиты		
3.у3	Осуществление мероприятий по обращению с медицинскими отходами		
3.у4	Соблюдение правил инфекционной безопасности при выполнении медицинских вмешательств		
3.у5	Проведение и контроль качества дезинфекции, предстерилизационной очистки, дезинфекции высокого уровня, стерилизации медицинских изделий		
3.у6	Проведение экстренных профилактических мероприятий при возникновении аварийных ситуаций с риском инфицирования		
3.у7	Применение средств транспортировки пациентов и средств малой механизации с учетом принципов медицинской эргономики		
4.у1	Выполнение мероприятий по защите персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну, при использовании их в профессиональной деятельности		
4.у2	Ведение и оформление медицинской документации, в том числе в форме электронных документов		
4.у3	Учет и осуществление хранения медицинской документации, в том числе в форме электронного документа		
4.у4	Составление плана работы и формирование отчета о профессиональной деятельности		
4.у5	Использование в работе медицинских информационных систем, автоматизированных рабочих мест, информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»		
4.у6	Выполнение мероприятий по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности		
4.у7	Координация деятельности и контроль работы среднего и младшего медицинского персонала, находящегося в распоряжении		
4.у8	Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка, выполнение требований пожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности, порядка действия в чрезвычайных ситуациях, основ личной безопасности и конфликтологии		

Отзыв лица, ответственного за организацию и проведение практической подготовки

Уровень готовности обучающегося к практике (высокий, средний, низкий)	
Уровень соблюдения обучающимся трудовой дисциплины	

(высокий, средний, низкий)	
Уровень соблюдения обучающимся принципов этики и деонтологии (высокий, средний, низкий)	
Уровень проявления обучающимся инициативы в работе (высокий, средний, низкий)	
Уровень освоения обучающимся программы практики (высокий, средний, низкий)	
Оценка (зачтено, не зачтено)	

Подпись лица, ответственного за организацию
и проведение практической подготовки

Печать (штамп) базы практической подготовки

Подпись руководителя практической подготовки

Приложение № 2
к дополнительной профессиональной
программе профессиональной
переподготовки по специальности
«Физиотерапия»

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
для промежуточной аттестации
по модулю 1
«Общие вопросы профессиональной деятельности по профилю «физиотерапия»»

1. Тестовые задания

2. Ситуационные задачи

3. Практические навыки

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
для промежуточной аттестации
по модулю 2
«Выполнение физиотерапевтических процедур и контроль их эффективности»

1. Тестовые задания

2. Ситуационные задачи

3. Практические навыки

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

для промежуточной аттестации
по модулю 3
«Оказание медицинской помощи
в экстренной форме»

1. Тестовые задания

2. Ситуационные задачи

3. Практические навыки

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
для итоговой аттестации

1. Тестовые задания

2. Ситуационные задачи

3. Практические навыки