

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ВОЛГОДОНСКОЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

**ПМ.03. ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ
РЕАБИЛИТАЦИИ И АБИЛИТАЦИИ**

**по специальности
31.02.01 Лечебное дело
Углубленная подготовка**

<p>Рассмотрено на заседании ЦМК СУ ОПД Протокол № <u>8</u> «<u>12</u>» <u>04</u> 20<u>23</u> г. Председатель <u>[подпись]</u> Утверждено на методсовете Протокол № <u>5</u> «<u>25</u>» <u>05</u> 20<u>23</u> г. Председатель <u>[подпись]</u></p>	<p>Утверждаю Зам. директора по УВР ГБПОУ РО «ВМК» <u>[подпись]</u> <u>И.Е. Симакова</u> «<u>25</u>» <u>05</u> 20<u>23</u> г.</p> 
<p>Рассмотрено на заседании ЦМК СУ ОПД Протокол № _____ « _____ » _____ 20__ г. Председатель <u>[подпись]</u> Утверждено на методсовете Протокол № _____ « _____ » _____ 20__ г. Председатель _____</p>	<p>Утверждаю Зам. директора по УВР ГБПОУ РО «ВМК» _____ <u>И.Е. Симакова</u> « _____ » _____ 20__ г.</p>
<p>Рассмотрено на заседании ЦМК СУ ОПД Протокол № _____ « _____ » _____ 20__ г. Председатель _____ Утверждено на методсовете Протокол № _____ « _____ » _____ 20__ г. Председатель _____</p>	<p>Утверждаю Зам. директора по УВР ГБПОУ РО «ВМК» _____ <u>И.Е. Симакова</u> « _____ » _____ 20__ г.</p>

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее СПО) 31.02.01 Лечебное дело (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 04.07. 2022 г. N 526, зарегистрирован в Минюсте РФ 29.07.2022 г. № 69452), Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» (приказ минздравсоцразвития России от 23.07.2010 г. №541н)

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области «Волгодонской медицинский колледж»

Разработчик:

Машенко Елена Олеговна, преподаватель высшей категории ГБПОУ РО «Волгодонской медицинский колледж».

Акимова Елена Васильевна, преподаватель высшей категории ГБПОУ РО «Волгодонской медицинский колледж».

Солодова Татьяна Борисовна, преподаватель высшей категории ГБПОУ РО «Волгодонской медицинский колледж».

Рецензенты:

СОДЕРЖАНИЕ

**ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
МОДУЛЯ**

УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

**КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.03 Осуществление медицинской реабилитации и абилитации

1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить основной вид деятельности Осуществление медицинской реабилитации и абилитации

и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

Перечень общих компетенций¹

Код	Наименование общих компетенций
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 3	Осуществление медицинской реабилитации и абилитации
ПК 3.1.	Проводить доврачебное функциональное обследование и оценку функциональных возможностей пациентов и инвалидов с последствиями травм, Операций, хронических заболеваний на этапах реабилитации;
ПК 3.2.	Оценивать уровень боли и оказывать паллиативную помощь при хроническом болевом синдроме у всех возрастных категорий пациентов;
ПК 3.3	Проводить медико-социальную реабилитацию инвалидов, одиноких лиц, участников военных действий и лиц из группы социального риска.

¹ В данном подразделе указываются только те компетенции, которые формируются в рамках данного модуля и результаты которых будут оцениваться в рамках оценочных процедур по модулю.

В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

Владеть навыками	<p>проведение доврачебного функционального обследования и оценки функциональных возможностей пациентов, в том числе инвалидов, с последствиями травм, операций, хронических заболеваний на этапах реабилитации;</p> <p>направление пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации, к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов;</p> <p>направление пациента, нуждающегося в медицинской реабилитации, к врачу-специалисту для назначения и проведения санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, с учетом возрастных особенностей;</p> <p>оказания паллиативной медицинской помощи;</p> <p>оказание паллиативной медицинской помощи пациентам, в том числе пациентам с онкологическими заболеваниями, нуждающимся в наркотических и сильнодействующих лекарственных средствах в соответствии с рекомендациями врачей-специалистов;</p> <p>определение медицинских показаний для оказания паллиативной медицинской помощи;</p> <p>выполнение назначений врачей-специалистов по медицинской реабилитации в соответствии с индивидуальной программой реабилитации пациента или абилитации инвалидов с учетом возрастных особенностей и плана реабилитации;</p> <p>проведение оценки эффективности и безопасности мероприятий медицинской реабилитации.</p>
Уметь	<p>проводить доврачебное обследование пациентов, в том числе инвалидов, с последствиями травм, операций, хронических заболеваний на этапах реабилитации, проводить оценку функциональных возможностей пациента, Определять реабилитационный потенциал с учетом диагноза, возрастных особенностей</p> <p>методы определения реабилитационного потенциала пациента и правила формулировки реабилитационного</p>

	<p>диагноза;</p> <p>правила составления, оформления и реализации индивидуальных программ реабилитации;</p> <p>направлять пациента на санаторно-курортное лечение по профилю заболевания, самостоятельно и (или) совместно с врачом в соответствии с рекомендациями врачей-специалистов оформлять медицинские документы;</p> <p>оценивать интенсивность болевого синдрома;</p> <p>проводить оценку интенсивности тягостных для пациента симптомов, в том числе боли, Определять и документировать невербальные признаки боли у пациента, рассчитывать ранговые индексы боли, проводить мониторинг уровня боли в движении и в покое;</p> <p>осуществлять отпуск и применение лекарственных препаратов, включая наркотические лекарственные препараты и психотропные лекарственные препараты, в случае возложения на фельдшера отдельных функций лечащего врача пациентам, нуждающимся в лечении и обезболивании;</p> <p>направлять пациентов в медицинскую организацию, оказывающую паллиативную медицинскую помощь в стационарных условиях, при наличии медицинских показаний;</p> <p>обучать пациентов (их законных представителей) и лиц, осуществляющих уход, навыкам ухода;</p> <p>Определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, с учетом возрастных особенностей в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации;</p> <p>применять методы и средства медицинской реабилитации пациентам по назначению врачей-специалистов в соответствии с индивидуальной программой реабилитации с учетом диагноза, возрастных особенностей и плана реабилитации;</p> <p>контролировать выполнение и оценивать эффективность и безопасность реабилитационных мероприятий, в том числе, при реализации индивидуальной программы реабилитации</p>
--	--

	или абилитации инвалидов, с учетом диагноза, возрастных особенностей.
Знать	<p>порядок организации медицинской реабилитации;</p> <p>функциональные последствия заболеваний (травм), методы доврачебного функционального обследования пациентов, в том числе инвалидов, с последствиями травм, Операций, хронических заболеваний на этапах реабилитации, Международная классификация функционирования (МКФ);</p> <p>методы определения реабилитационного потенциала пациента и правила формулировки реабилитационного диагноза;</p> <p>правила составления, оформления и реализации индивидуальных программ реабилитации;</p> <p>мероприятия по медицинской реабилитации пациента, медицинские показания и противопоказания к их проведению с учетом диагноза, возрастных особенностей в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>правила оформления и выдачи медицинских документов при направлении пациентов на санаторно-курортное лечение и на медико-социальную экспертизу;</p> <p>технологии выявления и оценки уровня боли у взрослых и детей; правила, виды, методы и средства лечения хронического болевого синдрома; правила оказания симптоматической помощи при тягостных расстройствах;</p> <p>категории пациентов с неизлечимыми прогрессирующими заболеваниями и (или) состояниями, принципы обследования, диагностики и лечения пациентов с заболеваниями в терминальной стадии развития, медицинские показания для направления пациентов в медицинскую организацию, оказывающую паллиативную медицинскую помощь в стационарных условиях;</p> <p>правила и методы лечения хронического болевого синдрома;</p> <p>методы и средства обучения пациентов (их законных представителей) и лиц, осуществляющих уход, навыкам</p>

	<p>ухода;</p> <p>перечень показаний для оказания паллиативной медицинской помощи, в том числе детям;</p> <p>мероприятия по медицинской реабилитации пациента;</p> <p>медицинские показания и противопоказания к проведению мероприятий по медицинской реабилитации с учетом диагноза, возрастных особенностей в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>средства и методы медицинской реабилитации;</p> <p>правила составления, оформления и реализации индивидуальных программ реабилитации;</p> <p>правила контроля эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий.</p>
--	--

1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов 212

в том числе в форме практической подготовки: 204 часов

Из них на освоение МДК 03.01:

Лекции 42 часа

Практических занятий 96 часов

учебная практика 36 часов

Промежуточная аттестация: экзамен (квалификационный) 8 часов

2. Структура и содержание профессионального модуля

2.1. Структура профессионального модуля

Коды профессиональных и общих компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего, час.	В т.ч. в форме практической. подготовки	Объем профессионального модуля, ак. час.						
				Обучение по МДК					Практики	
				Всего	В том числе				Учебная	Производственная
					Лабораторных. и практических. занятий	Курсовых работ (проектов) ²	Самостоятельная работа ³	Промежуточная аттестация		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК 3.1, 3.3, 3.2 ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 09	МДК 03.01 Проведение мероприятий по медицинской реабилитации и абилитации	212	204		96	0	0	8	72	36
Всего		212	204		96	0	0	8	72	36

² Данная колонка указывается только для специальностей СПО.

2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля (ПМ)

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	Объем, акад. ч. / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч.	Код и наименование профессиональных и общих компетенций; код личностных результатов
1	2	3	
Раздел 1. Организация и осуществление медицинской реабилитации			
МДК 01.03. Проведение мероприятий по медицинской реабилитации и абилитации		18/28	
Тема 1.1. Организационно-методические основы медицинской реабилитации и абилитации	Содержание	2	

	<p>Лекция №1 Организационно-методические основы медицинской реабилитации и абилитации</p> <p>Определение понятия «реабилитация», абилитация. Нормативно-правовая база организации медицинской реабилитации и абилитации. Виды реабилитации. Категория лиц, нуждающихся в реабилитации. Этапы медицинской реабилитации. Медицинские кадры реабилитационных учреждений. Принципы организации реабилитационного процесса. Реабилитационная программа. Реабилитационный потенциал. Реабилитационный прогноз.</p>	2	<p>ПК 3.3</p> <p>ОК 01, ОК 02,</p> <p>ОК 04, ОК 05,</p> <p>ЛР1, ЛР2</p> <p>ЛР7, ЛР9, ЛР13-ЛР17</p>
Тема 1.2. Медико-социальная экспертиза	Содержание	6	
	<p>Лекция №2 Медико-социальная экспертиза</p> <p>Определение понятия «инвалидность», «ограничение жизнедеятельности». Цели использования и область применения Международная классификации функционирования, ограничений жизнедеятельности здоровья (МКФ). Разделы МКФ: функции организма, структуры организма, активность и участие, факторы окружающей среды. Причины, сроки, время наступления инвалидности. Степени утраты профессиональной трудоспособности и группы инвалидности. Медицинские показания для обеспечения инвалидов специальными транспортными средствами и средствами передвижения. Медицинская документация для Определения стойкой утраты трудоспособности Порядок и показания для направления пациента на МСЭ. Индивидуальная программа реабилитации/абилитации инвалида (ИПРА)</p>	2	<p>ПК 3.3</p> <p>ОК 01, ОК 02,</p> <p>ОК 04, ОК 05,</p> <p>ЛР13-ЛР17</p>
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	4	
	<p>Практическое занятие №1 . Медико-социальная экспертиза</p> <p>Оформление медицинских документов при направлении пациентов на МСЭ. Определение понятия «инвалидность», «ограничение жизнедеятельности». Цели использования и область применения Международная классификации функционирования, ограничений жизнедеятельности здоровья (МКФ). Разделы МКФ: функции организма, структуры организма, активность и участие, факторы</p>	4	<p>ПК 3.3</p> <p>ОК 01, ОК 02,</p> <p>ОК 04, ОК 05,</p> <p>ЛР13-ЛР17</p>

	<p>окружающей среды. Причины, сроки, время наступления инвалидности. Степени утраты профессиональной трудоспособности и группы инвалидности. Медицинские показания для обеспечения инвалидов специальными транспортными средствами и средствами передвижения. Медицинская документация для Определения стойкой утраты трудоспособности(ОСТД). Порядок и показания для направления пациента на МСЭ. Индивидуальная программа реабилитации/абилитации инвалида (ИПРА)</p>		
Тема 1.3. Основные средства реабилитации	Содержание	14	
	<p>Лекция №3 Основные средства реабилитации</p> <p>Базовое (медикаментозное, хирургическое) лечение. Физическая культура: массовая, адаптивная, лечебная физическая культура. Формы, методы ЛФК. Лечебный двигательный режим.</p> <p>Рефлексотерапия: инвазивные и не инвазивные методы. Аппаратные, не аппаратные, смешанные методики рефлексотерапии. Массаж: виды, способы, средства, области массажа. Показания, противопоказания.</p>	2	<p>ПК 3.3</p> <p>ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 09</p> <p>ПК 3.1, ОК1, ОК5</p> <p>ЛР13-ЛР17</p>
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	12	ЛР17

	<p>Практическое занятие №2 Основные массажные движения. Основы ЛФК.</p> <p>Построение процедуры лечебной гимнастики. (ЛГ). Основные массажные движения. Составление методик массажа и выбор массажных приемов.</p> <p>Практическое занятие №3 Массаж груди, спины, живота. Массаж волосистой части головы.</p> <p>Массаж груди, спины, живота. Массаж волосистой части головы. Методические указания. Составление методик массажа и выбор массажных приемов. Техника выполнения.</p> <p>Практическое занятие №4 Массаж верхних и нижних конечностей</p> <p>Массаж верхних и нижних конечностей. Составление методик массажа и выбор массажных приемов. Методические указания. Техника выполнения.</p>	<p>4</p> <p>4</p> <p>4</p>	<p>ПК 3.1, ОК1, ОК5</p> <p>ЛР7, ЛР9, ЛР13-ПК 3.3</p> <p>ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 09</p>
Тема 1.4. Санаторно-курортное лечение	Содержание	18	
	<p>Лекция №4 Организация физиотерапевтической помощи. Постоянный ток и его лечебно- профилактическое использование. Импульсная электротерапия.</p> <p>Техника безопасности при оказании физиотерапевтических процедур. Физиологическое и лечебное действие постоянного и импульсного тока. Особенности метода. Показания и противопоказания.</p>	2	<p>ПК 3.1, ОК1, ОК5</p> <p>ЛР7, ЛР9, ЛР13-ПК 3.1, ОК1, ОК5</p> <p>ЛР13-ЛР17</p>
	<p>Лекция №5 Высокочастотная электротерапия. Магнитотерапия. Ультразвуковая терапия</p> <p>Физиологическое и лечебное действие. Особенности метода. Показания и противопоказания.</p> <p>Лекция №6 Ингаляционная терапия. Светолечение. Лазерная терапия.</p> <p>Физиологическое и лечебное действие. Особенности метода. Показания и противопоказания.</p>	2	

	<p>Лекция №7 Теплолечение. Водолечение. Климатотерапия.</p> <p>Физиологическое и лечебное действие. Особенности метода. Показания и противопоказания. Виды климатотерапии: аэротерапия, гелиотерапия, талассотерапия, спелеотерапия.</p>	2	
	<p>В том числе практических занятий и лабораторных работ</p> <p>Практическое занятие №5 Организация физиотерапевтической помощи.</p> <p>Изучение нормативных документов по организации физиотерапевтической помощи. Изучение нормативной документации. Техника безопасности при оказании физиотерапевтических услуг. Техника безопасности в физиотерапевтическом кабинете и при проведении электролечения.</p>	4	<p>ПК 3.1, ОК1, ОК5</p> <p>ЛР7, ЛР9, ЛР13-ПК 3.1, ОК1, ОК5</p> <p>ЛР7, ЛР9, ЛР13-ЛР17</p>
	<p>Лекция №8 Организация санаторно-курортного лечения.</p> <p>Основные группы курортов. Основные типы санаторно-курортных учреждений. Нормативно-правовая основа организации санаторно-курортного лечения. Направления санаторно-курортного лечения. Классификация санаторно-курортных организаций. Принципы санаторно-курортного лечения Медицинская документация при направлении на санаторно-курортное лечение. Структура индивидуальной программы санаторно-курортного лечения. Основы курортной климатотерапии. Основные показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению. Перечень документов для приема в медицинскую организацию на санаторно-курортное лечение.</p>	2	
	<p>В том числе практических занятий и лабораторных работ</p>	4	
	<p>Практическое занятие №6 Организация санаторно-курортного лечения.</p> <p>Нормативно-правовая основа организации санаторно-курортного лечения. Направления санаторно-курортного лечения. Классификация санаторно-курортных</p>	4	<p>ПК 3.1, ОК1, ОК5</p> <p>ЛР7, ЛР9, ЛР13-</p>

	<p>организаций. Принципы санаторно-курортного лечения. Медицинская документация при направлении на санаторно-курортное лечение. Структура индивидуальной программы санаторно-курортного лечения. Основы курортной климатотерапии. Основные показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению. Перечень документов для приема в медицинскую организацию на санаторно-курортное лечение. Оформление медицинских документов при направлении пациентов на санаторно-курортное лечение</p>		<p>ПК 3.1, ОК1, ОК5 ЛР13-ЛР17</p>
<p>Тема 1.5. Психосоциальная реабилитация. Организация медико-социальной реабилитации отдельных категорий населения</p>	<p>Содержание</p>	<p>6</p>	
	<p>Лекция №9 Психосоциальная реабилитация. Организация медико-социальной реабилитации отдельных категорий населения</p> <p>Психосоциальная реабилитация. Психосоциальная реабилитация: задачи, функции, этапы. Категории населения, нуждающиеся в психосоциальной реабилитации. Средства, способы и формы реализации психосоциальной реабилитации. Адаптация людей с ограниченными возможностями здоровья в социальной среде.</p> <p>Технические средства реабилитации: классификация по назначению, основные требования к ТСР. Психолога – педагогические средства реабилитации. Средства психолога - педагогической реабилитации. Основные направления психосоциальной работы.</p> <p>Структура государственных и общественных организаций, занимающихся проблемами медико-социальной реабилитации инвалидов, участников военных действий, одиноких лиц, лиц из групп социального риска, пожилых и престарелых граждан.</p> <p>Психосоциальная и профессиональная реабилитация лиц с ограниченными возможностями здоровья. Особенности психосоциальной и профессиональной реабилитации инвалидов, участников военных действий, одиноких лиц, лиц из групп социального риска, пожилых и престарелых граждан. Региональные программы реабилитации инвалидов, детей-инвалидов. Проведение медико-социального патронажа лиц старше трудоспособного возраста, в том числе инвалидов, маломобильных пациентов, пациентов, нуждающихся в оказании</p>	<p>2</p>	<p>ПК 3.1, ОК1, ОК5 ЛР7, ЛР9, ЛР13- ПК 3.1, ОК1, ОК5 ЛР13-ЛР17</p>

	паллиативной медицинской помощи		
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	4	
	Практическое занятие №7 Анализ программ реабилитации и абилитации с включением мероприятий по психосоциальной реабилитации Сравнительный анализ программ реабилитации инвалидов, участников военных действий, одиноких лиц, лиц из групп социального риска, пожилых и престарелых граждан	4	ПК 3.1, ОК1, ОК5 ЛР7, ЛР9, ЛР13- ПК 3.1, ОК1, ОК5 ЛР13-ЛР17
	тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 1	-	
	Раздел 2. Осуществление медицинской реабилитации и абилитации пациентов с различной патологией		ПК 3.1, ОК1, ОК5
	МДК 01.03. Проведение мероприятий по медицинской реабилитации и абилитации	18/56	
Тема 2.1	Содержание	2	

Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы	Лекция №10 Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации при заболеваниях сердечно-сосудистой системы: инфаркт миокарда, гипертоническая болезнь, стенокардия, хроническая сердечная недостаточность Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации при заболеваниях сердечно-сосудистой системы Организация мероприятий медицинской реабилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при заболеваниях сердечно-сосудистой системы, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при заболеваниях сердечно-сосудистой системы. Применение основных средств реабилитации (массаж, ЛФК, физиотерапия). Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при заболевании сердечно-сосудистой системы Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при заболеваниях сердечно-сосудистой системы, с учетом диагноза, возрастных особенностей	2	ПК 3.1, ОК1, ОК5 ЛР7, ЛР9, ЛР13-ЛР17
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	8	
	Практическое занятие №8 Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации пациента после инфаркта миокарда. Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации при инфаркте миокарда. Организация мероприятий медицинской реабилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при заболеваниях. Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при заболеваниях сердечно-сосудистой системы. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению. Контроль, оценка	4	ПК 3.1, ОК1, ОК5 ЛР13-ЛР17

	<p>эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий</p> <p>Практическое занятие №9 Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации при заболеваниях сердечно-сосудистой системы.</p> <p>Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации при заболеваниях сердечно-сосудистой системы: гипертоническая болезнь, стенокардия, хроническая сердечная недостаточность.</p> <p>Организация мероприятий медицинской реабилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при заболеваниях. Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению. Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий</p> <p>Составление программ медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы</p>	4	
<p>Тема 2.2. Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями дыхательной системы</p>	<p>Содержание</p> <p>Лекция №11 Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями дыхательной системы</p> <p>Мероприятия по медицинской реабилитации при заболеваниях дыхательной системы: бронхиальная астма, ХОБЛ, пневмония, COVID-19. Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации и абилитации.</p> <p>Организация мероприятий медицинской реабилитации и абилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи. Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при заболеваниях и травмах нервной системы. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению.</p> <p>Составление программы медицинской реабилитации для пациентов после ОНМК.</p> <p>Применение основных средств реабилитации (массаж, ЛФК, физиотерапия) .</p> <p>Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий системы с учетом диагноза, возрастных особенностей</p>	6	<p>ПК 3.1, ОК1, ОК5</p> <p>ЛР7, ЛР9, ЛР13-ЛР17</p>
		2	

	В том числе практических занятий и лабораторных работ	4	
	<p>Практическое занятие №10 Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями дыхательной системы</p> <p>Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации и абилитации. Организация мероприятий медицинской реабилитации и абилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи. Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при заболеваниях и травмах нервной системы. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению. Составление программы медицинской реабилитации для пациентов. Применение основных средств реабилитации (массаж, ЛФК, физиотерапия) . Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий системы с учетом диагноза, возрастных особенностей</p>	4	ПК 3.1, ОК1, ОК5 ЛР13-ЛР17
Тема 2.3. Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с заболеваниями эндокринной системы	Содержание	6	
	<p>Лекция №12 Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с заболеваниями эндокринной системы</p> <p>Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации при заболеваниях эндокринной системы: сахарный диабет, диффузный токсический зоб, гипотиреоз</p> <p>Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации и абилитации при заболеваниях эндокринной системы</p> <p>Организация мероприятий медицинской реабилитации и абилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при заболеваниях эндокринной системы, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи и возрастных особенностей</p>	2	ПК 3.1, ОК1, ОК5 ЛР13-ЛР17

	<p>Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при заболеваниях эндокринной системы. Применение основных средств реабилитации (массаж, ЛФК, физиотерапия). Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при заболеваниях эндокринной системы. Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при заболеваниях эндокринной системы, с учетом диагноза, возрастных особенностей</p>		
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	4	
	<p>Практическое занятие №11 Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с заболеваниями эндокринной системы</p> <p>Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации при заболеваниях эндокринной системы: сахарный диабет, диффузный токсический зоб, гипотиреоз. Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации и абилитации при заболеваниях эндокринной системы.</p> <p>Организация мероприятий медицинской реабилитации и абилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при заболеваниях эндокринной системы, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи и возрастных особенностей</p> <p>Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при заболеваниях эндокринной системы. Применение основных средств реабилитации (массаж, ЛФК, физиотерапия). Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при заболеваниях эндокринной системы. Составление программ медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями эндокринной системы Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при заболеваниях эндокринной системы, с учетом диагноза, возрастных особенностей</p>	4	<p>ПК 3.1, ОК1, ОК5</p> <p>ЛР7, ЛР9, ЛР13-ЛР17</p>
Тема 2.4.	Содержание	10	

<p>Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями внутренних органов</p>	<p>Лекция №13 Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями внутренних органов</p> <p>Мероприятия по медицинской реабилитации при заболеваниях органов пищеварения (желудочно-кишечного тракта, печени, поджелудочной железы), язвенная болезнь, хронический гепатит, цирроз печени, хронический панкреатит;</p> <p>Мочевыделительной и половой систем: хронический гломерулонефрит, хронический пиелонефрит, хроническая болезнь почек; воспалительные заболевания женских половых органов, после гинекологических заболеваний, доброкачественная гиперплазия предстательной железы</p> <p>Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации при заболеваниях желудочно-кишечного тракта, печени, поджелудочной железы, мочевыделительной и половой систем</p> <p>Организация мероприятий медицинской реабилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при заболеваниях желудочно-кишечного тракта, печени, поджелудочной железы, мочевыделительной и половой систем, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи и возрастных особенностей</p> <p>Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при заболеваниях желудочно-кишечного тракта, печени, поджелудочной железы, мочевыделительной и половой систем. Применение основных средств реабилитации (массаж, ЛФК, физиотерапия).</p> <p>Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при заболеваниях желудочно-кишечного тракта, печени, поджелудочной железы, мочевыделительной и половой систем</p> <p>Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при заболеваниях желудочно-кишечного тракта, печени, поджелудочной железы, мочевыделительной и половой систем, с учетом диагноза, возрастных особенностей</p>	<p>2</p>	<p>ПК 3.1, ОК1, ОК5</p> <p>ЛР13-ЛР17</p>
---	---	----------	--

	В том числе практических занятий и лабораторных работ	8	
	<p>Практическое занятие №12 Мероприятия по медицинской реабилитации при заболеваниях органов пищеварения (желудочно-кишечного тракта, печени, поджелудочной железы).</p> <p>Составление программ медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями органов пищеварения</p> <p>Практическое занятие №13 Мероприятия по медицинской реабилитации мочевыделительной и половой систем</p> <p>Мероприятия по медицинской реабилитации мочевыделительной и половой систем: хронический гломерулонефрит, хронический пиелонефрит, хроническая болезнь почек; воспалительные заболевания женских половых органов, после гинекологических заболеваний, доброкачественная гиперплазия предстательной железы</p>	4	ПК 3.1, ОК1, ОК5 ЛР13-ЛР17
		4	
Тема 2.5. Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с заболеваниями и травмами нервной системы	Содержание	10	
	<p>Лекция №14 Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с заболеваниями и травмами нервной системы</p> <p>Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации при заболеваниях и травмах нервной системы: инсульт, церебральный паралич, пояснично-крестцовый радикулит.</p> <p>Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации и абилитации при заболеваниях и травмах нервной системы</p> <p>Организация мероприятий медицинской реабилитации и абилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при заболеваниях и травмах нервной системы, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи и</p>	2	ПК 3.1, ОК1, ОК5 ЛР7, ЛР9, ЛР13-ЛР17

	<p>возрастных особенностей. Применение основных средств реабилитации (массаж, ЛФК, физиотерапия).</p> <p>Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при заболеваниях и травмах нервной системы</p> <p>Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при заболеваниях и травмах нервной системы</p> <p>Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при заболеваниях эндокринной системы, с учетом диагноза, возрастных особенностей</p>		
	<p>В том числе практических занятий и лабораторных работ</p>	<p>8</p>	
	<p>Практическое занятие №14 Медицинская реабилитация и абилитация после острого нарушения мозгового кровообращения.</p> <p>Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации и абилитации. Организация мероприятий медицинской реабилитации и абилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи. Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при заболеваниях и травмах нервной системы. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению. Составление программы медицинской реабилитации для пациентов после ОНМК. Применение основных средств реабилитации (массаж, ЛФК, физиотерапия) . Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий системы с учетом диагноза, возрастных особенностей</p> <p>Практическое занятие №15 Медицинская реабилитация при заболеваниях нервной системы.</p> <p>Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации при заболеваниях и травмах нервной системы: церебральный паралич, эпилепсия</p> <p>Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации и абилитации. Организация мероприятий медицинской реабилитации и</p>	<p>4</p> <p>4</p>	<p>ПК 3.1, ОК1, ОК5</p> <p>ЛР7, ЛР9, ЛР13-ЛР17</p>

	<p>абилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи. Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при заболеваниях и травмах нервной системы. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению. Составление программы медицинской реабилитации для пациентов после ОНМК. Применение основных средств реабилитации (массаж, ЛФК, физиотерапия). Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий системы с учетом диагноза, возрастных особенностей</p> <p>Практическое занятие №16 Медицинская реабилитация при травмах нервной системы.</p> <p>Реабилитация пациента с травматической болезнью спинного мозга (ТБСМ) в раннем и позднем периоде. Физическая реабилитация при черепно- мозговой травме.</p>	4	
<p>Тема 2.6. Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями и травмами опорно-двигательного аппарата</p>	<p>Содержание</p> <p>Лекция №15 Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями и травмами опорно-двигательного аппарата</p> <p>Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации при заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата: ушибах, растяжениях, контрактурах, переломах, травмах.</p> <p>Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации и абилитации при заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата</p> <p>Организация мероприятий медицинской реабилитации и абилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи и возрастных особенностей. Применение основных средств реабилитации (массаж, ЛФК, физиотерапия).</p> <p>Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при</p>	6	<p>ПК 3.1, ОК1, ОК5</p> <p>ЛР7, ЛР9, ЛР13-ЛР17</p>
		2	

	<p>заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата</p> <p>Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата</p> <p>Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата, с учетом диагноза, возрастных особенностей</p>		
	<p>В том числе практических занятий и лабораторных работ</p>	<p>4</p>	
	<p>Практическое занятие №17 Медицинской реабилитации при пояснично-крестцовом и шейно- грудном остеохондрозе.</p> <p>Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации .Организация мероприятий медицинской реабилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи и возрастных особенностей. Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при заболеваниях опорно-двигательного аппарата.</p> <p>Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при заболеваниях опорно-двигательного аппарата. Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при заболеваниях опорно-двигательного аппарата, с учетом диагноза, возрастных особенностей. Составление программ медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями опорно-двигательного аппарата. Применение основных средств реабилитации (массаж, ЛФК, физиотерапия)</p> <p>Практическое занятие №18 Медицинской реабилитации и абилитации при травмах опорно-двигательного аппарата.</p> <p>Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации и абилитации при травмах опорно-двигательного аппарата: переломах длинных трубчатых костей, повреждениях суставов, переломах позвоночника и таза,</p>	<p>4</p>	<p>ПК 3.1, ОК1, ОК5</p> <p>ЛР13-ЛР17</p>

	<p>травмах кисти и стоп.</p> <p>Организация мероприятий медицинской реабилитации и абилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при травмах опорно-двигательного аппарата, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи и возрастных особенностей</p> <p>Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при травмах опорно-двигательного аппарата</p> <p>Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при травмах опорно-двигательного аппарата. Применение основных средств реабилитации (массаж, ЛФК, физиотерапия).</p> <p>Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий травмах опорно-двигательного аппарата, с учетом диагноза, возрастных особенностей</p> <p>Составление программ медицинской реабилитации пациентов с травмами опорно-двигательного аппарата</p> <p>Практическое занятие №19 Медицинской реабилитации и абилитации при нарушениях осанки, сколиозах и плоскостопии.</p> <p>Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации и абилитации при нарушениях осанки, сколиозах и плоскостопии.</p> <p>Организация мероприятий медицинской реабилитации и абилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при нарушениях осанки, сколиозах и плоскостопии. Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при нарушениях осанки, сколиозах и плоскостопии. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при травмах опорно-двигательного аппарата. Применение основных средств реабилитации (массаж, ЛФК, физиотерапия).</p> <p>Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий</p>		
--	--	--	--

	травмах опорно-двигательного аппарата, с учетом диагноза, возрастных особенностей. Составление программ медицинской реабилитации		
Тема 2.7. Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с нарушениями зрения и слуха	Содержание	2	
	<p>Лекция №16 Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с нарушениями зрения и слуха</p> <p>Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации при нарушениях зрения и слуха</p> <p>Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации и абилитации при нарушениях зрения и слуха</p> <p>Организация мероприятий медицинской реабилитации и абилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при нарушениях зрения и слуха, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи и возрастных особенностей</p> <p>Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при нарушениях зрения и слуха</p> <p>Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при нарушениях зрения и слуха. Применение основных средств реабилитации (массаж, ЛФК, физиотерапия).</p> <p>Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при нарушениях зрения и слуха, с учетом диагноза, возрастных особенностей</p>	2	ПК 3.1, ОК1, ОК5 ЛР7, ЛР9, ЛР13-ЛР17
Тема 2.8.	Содержание	2	

Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с психическими расстройствами и расстройствами поведения	<p>Лекция №17 Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с психическими расстройствами и расстройствами поведения</p> <p>Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации при психических расстройствах и расстройствах поведения: умственная отсталость, болезнь Альцгеймера</p> <p>Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации и абилитации при психических расстройствах и расстройствах поведения</p> <p>Организация мероприятий медицинской реабилитации и абилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при психических расстройствах и расстройствах поведения, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи и возрастных особенностей. Применение основных средств реабилитации (массаж, ЛФК, физиотерапия).</p> <p>Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при психических расстройствах и расстройствах поведения</p> <p>Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при психических расстройствах и расстройствах поведения, с учетом диагноза, возрастных особенностей</p>	2	ПК 3.1, ОК1, ОК5 ЛР13-ЛР17
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	4	
	<p>Практическое занятие №20 Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с психическими расстройствами и расстройствами поведения</p> <p>Составление программ медицинской реабилитации пациентов с психическими расстройствами и расстройствами поведения</p>	4	ПК 3.1, ОК1, ОК5 ЛР7, ЛР9, ЛР13-ЛР17
Тема 2.9.	Содержание	6	

Медицинская реабилитация пациентов с онкологическими заболеваниями	<p>Лекция №18 Медицинская реабилитация пациентов с онкологическими заболеваниями</p> <p>Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации при онкологических заболеваниях: молочной железы, толстого кишечника, легких, предстательной железы</p> <p>Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации при онкологических заболеваниях</p> <p>Организация мероприятий медицинской реабилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при онкологических заболеваниях, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи и возрастных особенностей.</p> <p>Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при онкологических заболеваниях</p> <p>Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при онкологических заболеваниях с учетом диагноза, возрастных особенностей</p>	2	ПК 3.1, ОК1, ОК5 ЛР13-ЛР17
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	4	
	<p>Практическое занятие №21 Медицинская реабилитация пациентов с онкологическими заболеваниями</p> <p>Составление программ медицинской реабилитации пациентов с онкологическими заболеваниями</p>	4	ПК 3.1, ОК1, ОК5 ЛР7, ЛР9, ЛР13-ЛР17
тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 2		-	
Раздел 3. Осуществление паллиативной помощи			
МДК 01.03. Проведение мероприятий по медицинской реабилитации и абилитации		6/12	
Тема 3.1. Цели, задачи	Содержание	2	

и функции паллиативной помощи	Лекция №19 Цели, задачи и функции паллиативной помощи		ПК 3.2, ОК1, ОК5 ЛР13-ЛР17
	Цели, задачи и функции паллиативной помощи. Перечень показаний для оказания паллиативной медицинской помощи, в том числе детям. Виды и условия оказания паллиативной медицинской помощи, роль фельдшера. Задачи хосписов. Оказание медицинской помощи по типу «хоспис на дому». Этические принципы и проблемы паллиативной медицины	4	
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	4	
Тема 3.2. Хронический болевой синдром. Основные принципы лечения хронического болевого синдрома	Практическое занятие №22 Паллиативная помощь.		ПК 3.2, ОК1, ОК5 ЛР13-ЛР17
	Особенности ухода за тяжелобольным: профилактика пролежней, уход за полостью рта. Профилактика гипотрофии мышц и контрактуры суставов. Профилактика застойных явлений в легких. Профилактика гипотонии и ортостатического коллапса. Профилактика метеоризма, уроинфекции, конкрементов в мочевыводящих путях. Профилактика обезвоживания, падений и травм при перемещении. Осуществление профессиональной поддержки всех возрастных категорий паллиативных пациентов и их семей	4	
	Содержание	6	
	Лекция №20 Хронический болевой синдром. Основные принципы лечения хронического болевого синдрома		ПК 3.2 ОК 1, ОК 5 ЛР13-ЛР17
	Патофизиологические основы боли. Хронический болевой синдром: этиология, патогенез, эпидемиология, классификация. Диагностика уровня боли у взрослых и детей. Правила, виды, методы и средства лечения хронического болевого синдрома. Выбор обезболивающих препаратов, ступени фармакотерапии боли, терапия побочных эффектов опиоидов. Немедикаментозные методы преодоления боли. Обезболивание в последние часы жизни	2	
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	4	
	Практическое занятие №23 Хронический болевой синдром. Основные принципы	4	ПК 3.2 ОК 1, ОК

	<p>лечения хронического болевого синдрома</p> <p>Технологии выявления и оценки уровня боли у взрослых и детей. Реакция на боль, болевой порог. Характерные признаки боли, хроническая и острая боль. Причины болевых ощущений. Правила, виды, методы и средства лечения хронического болевого синдрома. Выбор обезболивающих препаратов, ступени фармакотерапии боли, терапия побочных эффектов опиоидов. Немедикаментозные методы преодоления боли. Обезболивание в последние часы жизни. Оказание помощи при хроническом болевом синдроме пациентам всех возрастных категорий.</p>		5ЛР13-ЛР17
<p>Тема 3.3. Особенности ухода за паллиативными пациентами . Паллиативная помощь в последние дни и часы жизни человека</p>	<p>Содержание</p>	6	
	<p>Лекция №21 Особенности ухода за паллиативными пациентами.</p> <p>Паллиативная помощь при социально значимых инфекциях (ВИЧ/СПИДе, туберкулез). Паллиативная помощь при онкологических заболеваниях. Паллиативная помощь при неонкологических заболеваниях. Питание инкурабельных больных. Особенности оказания паллиативной помощи детям. Правовые и психолого-социальные аспекты работы с паллиативными больными.</p> <p>Смерть как естественный исход хронического заболевания. Правовые аспекты процесса умирания. Терминальные состояния, особенности терапии и ухода за пациентом. Этические и психологические аспекты сопровождения пациента и его семьи в последние часы жизни</p>	2	ПК 3.2 ОК 1, ОК 5ЛР13-ЛР17
	<p>В том числе практических занятий и лабораторных работ</p>	4	
	<p>Практическое занятие №24 Особенности ухода за паллиативными пациентами.</p> <p>Осуществление консультирования родственников пациентов по вопросам ухода и облегчения тягостных симптомов болезни. Организация питания паллиативных больных всех возрастных категорий. Осуществление ухода за пациентом в последние часы жизни</p>	4	ПК 3.2 ОК 1, ОК 5ЛР13-ЛР17

<p>Учебная практика</p> <p>Виды работ</p> <p>Оформление документов по направлению пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации, к врачу-специалисту для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации</p> <p>Проведение медико-социальной реабилитации инвалидов, одиноких лиц, участников военных действий и лиц из группы социального риска</p> <p>Проведение доврачебного функционального обследования и оценка функциональных возможностей пациентов и инвалидов с последствиями травм, Операций, хронических заболеваний на этапах реабилитации</p> <p>Выполнение мероприятий по медицинской реабилитации и проведение оценки эффективности и безопасности в соответствии с индивидуальной программой реабилитации пациента или абилитации инвалидов с учетом диагноза, возрастных особенностей. Применение основных средств реабилитации (массаж, ЛФК, физиотерапия).</p> <p>Оформление документов по направлению пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации, к врачу-специалисту для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации</p> <p>Оформление документов по направлению пациентов, для оказания паллиативной помощи в стационарных условиях</p> <p>Оценка уровня боли и оказание паллиативной помощи при хроническом болевом синдроме у всех возрастных категорий пациентов</p> <p>Организация питания и ухода за пациентами при оказании паллиативной помощи</p>	72	
<p>Промежуточная аттестация</p>	8	
<p>Всего</p>	204	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет медицинской реабилитации и абилитации оснащенный в соответствии с п. 6.1.2.1 примерной образовательной программы по специальности 31.02.01 Лечебное дело

Оснащенные базы практики, в соответствии с п. 6.1.2.5 примерной образовательной программы по специальности 31.02.01 Лечебное дело

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

3.2.1. Основные печатные издания

Епифанов, В.А. Медико-социальная реабилитация пациентов с различной патологией : учебное пособие / В.А. Епифанов, А.В. Епифанов. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4947-9. - Текст : непосредственный

Еремушкин М.А. Основы реабилитации; учебник/ М.А. Еремушкин.- М.Академия, 2023.- 240 с.- ISBN 978- 5-0054-1068-9

Соловьева, А. А. Основы реабилитации / А. А. Соловьева. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 360 с. — ISBN 978-5-507-45257-6. — Текст : непосредственный

3.2.2. Основные электронные издания

Величко, Т. И. Основы реабилитации: ЛФК и лечебное плавание в ортопедии / Т. И. Величко, В. А. Лоскутов, И. В. Лоскутова. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 124 с. — ISBN 978-5-507-45549-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/311777> (дата обращения: 03.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Епифанов, В. А. Медико-социальная реабилитация пациентов с различной патологией : в 2 ч. Ч. II / Епифанов В. А. , Корчажкина Н. Б. , Епифанов А. В. [и др.] - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-4947-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970449479.html> (дата обращения: 03.03.2023). - Режим доступа : по подписке.

Сестринский уход в онкологии. Паллиативная медицинская помощь: учебное пособие для СПО / В.А. Лапотников, Г.И. Чуваков, О.А. Чувакова [и др.]. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 268 с. — ISBN 978-5-8114-7192-8. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/156371> (дата обращения: 07.01.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3.2.3. Дополнительные источники:

Об утверждении Порядка организации санаторно-курортного лечения» (с изменениями и дополнениями) : Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 5 мая 2016 г. № 279н. – URL : <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71327710/> (дата обращения: 20.01.2022) // ГАРАНТ.РУ : информационно-правовой портал: [сайт]. – Текст : электронный

Об утверждении Положения об организации оказания паллиативной медицинской помощи, включая порядок взаимодействия медицинских организаций, организаций социального обслуживания и общественных объединений, иных некоммерческих организаций, осуществляющих свою деятельность в сфере охраны здоровья : Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации и Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 мая 2019 года N 345н/372. –URL: <https://base.garant.ru/72280964/> (дата обращения: 08.01.2022) // ГАРАНТ.РУ: информационно-правовой портал : [сайт]. – Текст : электронный

Об утверждении Порядка организации медицинской реабилитации взрослых (с изменениями и дополнениями) : Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31 июля 2020 г. № 788н – URL: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/74581688/> (дата обращения: 20.01.2022) // ГАРАНТ.РУ: информационно-правовой портал: [сайт]. – Текст: электронный

Об утверждении Порядка предоставления набора социальных услуг отдельным категориям граждан» : Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, Министерства здравоохранения РФ от 21 декабря 2020 г. № 929н/1345н. – URL: <https://base.garant.ru/400744575/> (дата обращения: 20.01.2022) // ГАРАНТ.РУ: информационно-правовой портал: [сайт]. – Текст: электронный

Об организации и проведении патронажа лиц старше трудоспособного возраста, в том числе инвалидов, маломобильных пациентов, пациентов, нуждающихся в оказании паллиативной медицинской помощи с привлечением волонтеров-медиков, студентов старших курсов высших учебных заведений и образовательных организаций среднего

профессионального образования : Письмо Министерства здравоохранения Российской Федерации от 9 июня 2018 г. N 28-2/1223. – URL: <https://base.garant.ru/72084782/> (дата обращения: 20.01.2022) // ГАРАНТ.РУ: информационно-правовой портал: [сайт]. – Текст: электронный

ГОСТ Р 54341-2011 Социальное обслуживание населения. Контроль качества реабилитационных услуг гражданам пожилого возраста : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2012-07-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200091432> (дата обращения: 08.01.2022) // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

ГОСТ Р 52623.3–2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг. Манипуляций сестринского ухода : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2016-03-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <http://docs.cntd.ru/document/1200119181> (дата обращения: 08.01.2022) // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

ГОСТ Р 56819-2015 Надлежащая медицинская практика. Инфологическая модель. Профилактика пролежней : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2017-11-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <http://docs.cntd.ru/document/1200127768> (дата обращения: 08.01.2022) // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

ГОСТ Р 53874-2017. Реабилитация и абилитация инвалидов. Основные виды реабилитационных и абилитационных услуг : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2017-11-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200157615> (дата обращения: 20.01.2022) // Консорциум КОДЕКС: электронный фонд правовых и нормативно-технических документов: [сайт]. – Текст: электронный

ГОСТ Р 57760-2017 Социальное обслуживание населения. Коммуникативные реабилитационные услуги гражданам с ограничениями жизнедеятельности : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2018-05-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200156935> (дата обращения: 08.01.2022). // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

ГОСТ Р 53931-2017 Медико-социальная экспертиза. Основные виды услуг медико-социальной экспертизы : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2018-05-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200146808> (дата обращения: 08.01.2022) // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

ГОСТ Р 57888-2017 Реабилитация инвалидов. Целевые показатели реабилитационных услуг. Основные положения : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2019-01-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200157659> (дата обращения: 08.01.2022) // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

ГОСТ Р 57960-2017 Реабилитация инвалидов. Оценка результатов реабилитационных услуг. Основные положения : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2019-01-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200157813> (дата обращения: 08.01.2022) // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

ГОСТ Р 58261-2018 Медико-социальная экспертиза. Требования доступности для инвалидов объектов и услуг : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2019-01-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200161205> (дата обращения: 08.01.2022) // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

ГОСТ Р 58259-2018 Реабилитация инвалидов. Оценка эффективности системы реабилитации инвалидов и абилитации детей-инвалидов : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2019-01-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200161203> (дата обращения: 08.01.2022) // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

ГОСТ Р 58260-2018 Медико-социальная экспертиза. Термины и Определения : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2019-07-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200161204> (дата обращения: 08.01.2022) // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

ГОСТ Р 58288-2018 Вспомогательные средства и технологии для людей с ограничениями жизнедеятельности. Термины и Определения : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2019-08-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200161756> (дата обращения: 08.01.2022). // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

ГОСТ Р 51647-2018 Средства связи и информации реабилитационные электронные. Документы эксплуатационные. Виды и правила выполнения : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2019-07-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200161347> (дата обращения: 08.01.2022) // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

ГОСТ Р 58288-2018 Вспомогательные средства и технологии для людей с ограничениями жизнедеятельности. Термины и Определения : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2019-08-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200161756> (дата обращения: 08.01.2022). //Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

ГОСТ Р 56101-2021 Социально-бытовая адаптация инвалидов вследствие боевых действий и военной травмы : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2019-08-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200179833> (дата обращения: 08.01.2022) // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

ГОСТ Р 54736-2021 Реабилитация инвалидов. Специальное техническое оснащение учреждений реабилитации и абилитации инвалидов : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2021-12-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200179200> (дата обращения: 08.01.2022) // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

ГОСТ Р 51633-2021 Устройства и приспособления реабилитационные, используемые инвалидами в жилых помещениях : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2021-12-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200179694> (дата обращения: 08.01.2022) // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

ГОСТ Р 58258-2018 Реабилитация инвалидов. Система реабилитации инвалидов и абилитации детей-инвалидов. Общие положения. Утвержден и введен в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 30.10.2018 № 876-ст. : национальный стандарт Российской Федерации : дата введения 2019-07-01. – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200161202> (дата обращения: 20.01.2022) // Консорциум КОДЕКС: электронный фонд правовых и нормативно-технических документов: [сайт]. – Текст: электронный

Pallium: паллиативная и хосписная помощь: российский научно-практический журнал. – URL: <https://pallium.pro-hospice.ru/> (дата обращения: 20.01.2022). - Текст: электронный

Абузарова, Г.Р. Обезболивание в паллиативной помощи. Практическое руководство для врача /Г.Р. Абузарова, Д.В. Невзорова. — 4-е изд., испр. и доп. — Москва: Благотворительный фонд помощи хосписам «Вера», 2020. — 60 с // Благотворительный фонд помощи хосписам «Вера». — URL: <https://pro-palliativ.ru/library/obezbolivanie-v-palliativnoj-pomoshhi/> (дата обращения: 08.01.2022). . – Текст : электронный

Вестник восстановительной медицины: официальный сайт печатного органа Союза реабилитологов России. – URL: <https://www.vvmr.ru/> (дата обращения: 20.01.2022). - Текст: электронный

Вопросы паллиативной помощи в деятельности специалиста сестринского дела : учебник / Под ред. С.И. Двойникова. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. — 336 с.

Двойников, С. И. Вопросы паллиативной помощи в деятельности специалиста сестринского дела : учебник / Двойников С. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 336 с. - ISBN 978-5-9704-5181-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451816.html> (дата обращения: 03.03.2023). - Режим доступа : по подписке.

Международная классификация функционирования, ограничений жизнедеятельности и здоровья: краткая версия. – Текст: электронный // Всемирная организация здравоохранения: официальный сайт. - – URL: <http://who-fic.ru/icf/> (дата обращения: 20.01.2022)

Паллиативная медицина и реабилитация: научно-практический журнал. – URL: <https://www.palliated.ru/publications/pub146/> (дата обращения: 20.01.2022). - Текст: электронный

Про паллиатив: просветительский портал благотворительного фонда помощи хосписам «Вера». – URL: <https://pro-palliativ.ru/o-proekte/> дата обращения: 08.01.2022). - Текст: электронный

Российская ассоциация паллиативной медицины: официальный сайт. – URL: <https://www.palliated.ru/> (дата обращения: 20.01.2022). - Текст: электронный

Союз реабилитологов России: официальный сайт. – URL: <https://rehabrus.ru/> (дата обращения: 20.01.2022). - Текст: электронный

Физическая и реабилитационная медицина: научно-практический журнал: официальный сайт. – URL: <https://fizreamed.ru/> (дата обращения: 20.01.2022). - Текст: электронный

Юдакова, О.Ф. Основы реабилитации. Общий массаж: учебное пособие для СПО / О. Ф. Юдакова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 88 с. — ISBN 978-5-8114-8756-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/179841> (дата обращения: 07.01.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
<p>ПК 3.1. Проводить доврачебное функциональное обследование и оценку функциональных возможностей пациентов и инвалидов с последствиями травм, операций, хронических заболеваний на этапах реабилитации,</p> <p>ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам,</p> <p>ОК 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке,</p> <p>ОК 9. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</p>	<p>правильность использования нормативно-правовой базы по осуществлению медико-социальной экспертизы</p> <p>правильная последовательность, точность проведения доврачебного функционального обследования пациентов и инвалидов</p> <p>правильность, грамотность заполнения медицинской документации грамотность</p>	<p>Оценка решения профессиональных ситуационных задач.</p> <p>Оценка анализа конкретных ситуаций (кейсов).</p> <p>Экспертное наблюдение выполнения практических работ.</p> <p>Проверка дневника и отчета учебной практики</p> <p>Экспертное наблюдение и характеристика руководителя учебной практики.</p> <p>Проверка оценочного листа освоенных компетенций.</p> <p>Оценка материалов портфолио достижений обучающегося</p>
<p>ПК 3.2. Оценивать уровень боли и оказывать паллиативную помощь при хроническом болевом синдроме у всех возрастных категорий</p>	<p>правильность использования нормативно-правовой базы по осуществлению медицинской реабилитации/абилитации пациентов с различной патологией</p> <p>правильность составления индивидуальных планов медицинской реабилитации пациентов на</p>	<p>Оценка решения профессиональных ситуационных задач.</p> <p>Оценка анализа конкретных ситуаций (кейсов).</p> <p>Экспертное наблюдение</p>

<p>пациентов,</p> <p>ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам,</p> <p>ОК 5.</p> <p>Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке,</p> <p>ОК9.</p> <p>Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</p>	<p>амбулаторном этапе реабилитации</p> <p>выполнение работ в соответствии с установленными регламентами с соблюдением правил безопасности труда, санитарными нормами</p> <p>полнота и точность планирования междисциплинарного взаимодействия</p> <p>правильность, грамотность заполнения медицинской документации грамотность</p>	<p>выполнения практических работ.</p> <p>Проверка дневника и отчета учебной практики.</p> <p>Экспертное наблюдение и характеристика руководителя учебной практики.</p> <p>Проверка оценочного листа освоенных компетенций.</p> <p>Оценка материалов портфолио достижений обучающегося.</p>
<p>ПК 3.3. Проводить медико-социальную реабилитацию инвалидов, одиноких лиц, участников военных действий и лиц из группы социального риска,</p> <p>ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам,</p> <p>ОК2. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности,</p>	<p>правильность использования нормативно-правовой базы по осуществлению паллиативной помощи пациентам, в т.ч. инвалидам</p> <p>правильность составления индивидуальных планов паллиативного ухода за пациентами</p> <p>выполнение работ в соответствии с установленными регламентами с соблюдением правил безопасности труда, санитарными нормами</p> <p>точность и полнота планирования междисциплинарного взаимодействия</p> <p>правильность, грамотность заполнения медицинской документации грамотность</p>	<p>Оценка решения профессиональных ситуационных задач.</p> <p>Оценка анализа конкретных ситуаций (кейсов).</p> <p>Экспертное наблюдение выполнения практических работ.</p> <p>Проверка дневника и отчета учебной практики.</p> <p>Экспертное наблюдение и характеристика руководителя учебной практики.</p> <p>Проверка оценочного листа освоенных компетенций.</p> <p>Оценка материалов портфолио достижений обучающегося.</p>

<p>ОК 4. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде,</p> <p>ОК 5.</p> <p>Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке,</p> <p>ОК9.</p> <p>Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</p>		
--	--	--

