

ПРИЛОЖЕНИЕ 1.3
к ОП по специальности
31.02.01 Лечебное дело

краевое государственное бюджетное
профессиональное образовательное учреждение
«Владивостокский базовый медицинский колледж»
(КГБПОУ «ВБМК»)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
«ПМ.03 ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ
И АБИЛИТАЦИИ»

Специальность:	31.02.01 Лечебное дело
Форма обучения:	<u>очная</u> <u>на базе основного общего образования</u>
Срок освоения ООППССЗ	<u>3 г. 10 мес.</u>

РАССМОТРЕНО И ОДОБРЕНО

на заседании ЦМК терапевтических и
клинических дисциплин

КГБПОУ «ВБМК»

Протокол № 8

от «12» мая 2026г.

Председатель ЦМК



М.Г.Смирнов

СОГЛАСОВАНО

на заседании методического совета

КГБПОУ «ВБМК»

Протокол № 3

«12» мая 2026г.

Председатель методического совета



Н.В.Ананьина

Рабочая программа профессионального модуля «Осуществление медицинской реабилитации и абилитации» составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 31.02.01 Лечебное дело (далее - ФГОС СПО), с учетом примерной основной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППСЗ) по специальности 31.02.01 Лечебное дело.

Составители:

Н.Л. Григорова, преподаватель высшей квалификационной категории КГБПОУ «ВБМК»;

Экспертиза:

И.Н. Метальникова, преподаватель высшей квалификационной категории Спасского филиала КГБПОУ «ВБМК»

СОДЕРЖАНИЕ

1.ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	4
2.СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕСИИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	8
3.УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	21
4.КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	33

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:

1.1.1. Перечень общих компетенций

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.

В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

Владеть навыками	проведение доврачебного функционального обследования и оценки функциональных возможностей пациентов, в том числе инвалидов, с последствиями травм, операций, хронических заболеваний на этапах реабилитации; 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; 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; оказания паллиативной медицинской помощи; 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; определение медицинских показаний для оказания паллиативной
------------------	--

	медицинской помощи; выполнение назначений врачей-специалистов по медицинской реабилитации в соответствии с индивидуальной программой реабилитации пациента или абилитации инвалидов с учетом возрастных особенностей и плана реабилитации; проведение оценки эффективности и безопасности мероприятий медицинской реабилитации.
Уметь	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 методы определения реабилитационного потенциала пациента и правила формулировки реабилитационного диагноза; правила составления, оформления и реализации индивидуальных программ реабилитации; направлять пациента на санаторно-курортное лечение по профилю заболевания, самостоятельно и (или) совместно с врачом в соответствии с рекомендациями врачей-специалистов оформлять медицинские документы; оценивать интенсивность болевого синдрома; 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; 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; направлять пациентов в медицинскую организацию, оказывающую паллиативную медицинскую помощь в стационарных условиях, при наличии медицинских показаний; обучать пациентов (их законных представителей) и лиц, осуществляющих уход, навыкам ухода; 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; 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; контролировать выполнение и оценивать эффективность и безопасность реабилитационных мероприятий, в том числе, при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, с учетом диагноза, возрастных особенностей.
Знать	порядок организации медицинской реабилитации; 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); методы определения реабилитационного потенциала пациента и правила

	формулировки реабилитационного диагноза; правила составления, оформления и реализации индивидуальных программ реабилитации; 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; правила оформления и выдачи медицинских документов при направлении пациентов на санаторно-курортное лечение и на медико-социальную экспертизу; 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; 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; правила и методы лечения хронического болевого синдрома; методы и средства обучения пациентов (их законных представителей) и лиц, осуществляющих уход, навыкам ухода; перечень показаний для оказания паллиативной медицинской помощи, в том числе детям; мероприятия по медицинской реабилитации пациента; 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; средства и методы медицинской реабилитации; правила составления, оформления и реализации индивидуальных программ реабилитации; правила контроля эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий.
--	---

1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов 176 часов

в том числе в форме практической подготовки: 126 часов

Из них на освоение МДК: 128 часов

в том числе самостоятельная работа: 0 часа

практики, в том числе учебная **36** часов

Промежуточная аттестация: 12 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						
	Лабораторных. и практических. занятий	Курсовых работ (проектов)	Самостоятельная работа		Консультация	Промежуточная аттестация	Учебная	Производственная			
1	2	3	4	5	6	7	8		9	10	11
ПК 3.3 ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 09	Раздел 1. Организация и осуществление медицинской реабилитации	34	24	28	18	-	-		12	6	-
ПК 3.1, ПК 3.3 ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 09	Раздел 2. Осуществление медицинской реабилитации и абилитации пациентов с различной патологией	92	72	68	48	-	-	-		24	-
ПК 3.2 ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 09	Раздел 3. Осуществление паллиативной помощи	38	30	32	24	-	-			6	-
	Производственная практика, часов (если предусмотрена итоговая (концентрированная	-									0

	практика)										
	Промежуточная аттестация	12									
	Всего:	176	126	128	90	-	-	-	12	36	-

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.
1	2	3
Раздел 1. Организация и осуществление медицинской реабилитации		<i>7 семестр</i>
МДК 03.01. Проведение мероприятий по медицинской реабилитации и абилитации		24 (10+18)
Тема 1.1. <i>Организационно-методические основы медицинской реабилитации и абилитации</i> Лекция 1	Содержание 1. Нормативно-правовая база организации медицинской реабилитации и абилитации 2. Определение понятия «реабилитация», «абилитация» 3. Медицинский, физический, психологический, профессиональный и социальный аспекты реабилитации 4. Методы медицинской реабилитации 5. Принципы медицинской реабилитации: раннее начало проведения реабилитационных мероприятий; этапность, непрерывность, преемственность; мультидисциплинарный подход (комплексность); индивидуализация программ; социальная направленность реабилитационных мероприятий; использование методов контроля адекватности нагрузок и эффективности проведения реабилитационных мероприятий 6. Модель организации реабилитационных мероприятий, основанная на принципе работы мультидисциплинарной реабилитационной команды (МРДК) 7. Понятие о реабилитационном процессе, реабилитационном диагнозе, реабилитационном потенциале, реабилитационном эпикризе на каждом этапе проведения реабилитационных мероприятий 8. Три этапа медицинской реабилитации 9. Шкала реабилитационной маршрутизации (ШРМ) при заболеваниях центральной и периферической нервной системы, при заболеваниях или состояниях опорно-двигательного аппарата, при заболеваниях внутренних органов 10. Правила составления индивидуальных программ реабилитации (ИПР) при различных заболеваниях и травмах	2
Тема 1.2.	Содержание	8

Медико-социальная экспертиза Лекция 2	1. Определение понятий «временная утрата трудоспособности», «инвалидность», «ограничение жизнедеятельности» 2. Цели использования и область применения Международная классификации функционирования, ограничений жизнедеятельности здоровья (МКФ) 3. Разделы МКФ: функции организма, структуры организма, активность и участие, факторы окружающей среды 4. Сроки временной нетрудоспособности при различных заболеваниях и состояниях 5. Понятие о группах инвалидности, характеристика трех групп инвалидности. 6. Правила определения степени утраты профессиональной трудоспособности. 7. Медицинские показания для обеспечения инвалидов специальными техническими средствами реабилитации. 8. Оформление документов для освидетельствования пациентов на МСЭ 9. Порядок и показания для направления пациента на МСЭ 10. Индивидуальная программа реабилитации/абилитации инвалида (ИПРА)	2
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	6
	Практическое занятие №2 Медико-социальная реабилитация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями. - изучение понятия о профессиональной и технической реабилитации, физкультура и спорт инвалидов, параолимпийское движение. - оформление медицинских документов для освидетельствования пациентов на МСЭ: – знакомство с работой МСЭ; – заполнение уч.ф. 088/у-97; – изучение характеристик трех групп инвалидности, понятия о профессиональном заболевании, сроках освидетельствования пациентов на МСЭ; – составление ИПР для пациентов с различной патологией, осуществление контроля за выполнением ИПР инвалидов.	6
Тема 1.3.	Содержание	8
Психосоциальная реабилитация Лекция 3	1. Психосоциальная реабилитация: задачи, функции, этапы. 2. Категории населения, нуждающиеся в психосоциальной реабилитации. 3. Средства, способы и формы реализации психосоциальной реабилитации 4. Адаптация людей с ограниченными возможностями здоровья в социальной среде	2
Тема 1.4.	Содержание	8

Санаторно-курортное лечение Лекция 4	1. Нормативно-правовая основа организации санаторно-курортного лечения 2. Направления санаторно-курортного лечения 3. Классификация санаторно-курортных организаций 4. Принципы санаторно-курортного лечения 5. Основные курорты в Дальневосточном Федеральном округе 6. Медицинская документация при направлении на санаторно-курортное лечение 7. Структура индивидуальной программы санаторно-курортного лечения 8. Основные показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению. 9. Перечень документов для приема в медицинскую организацию на санаторно-курортное лечение	2
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	6
	Практическое занятие № 2 Санаторно-курортное лечение в системе реабилитационных мероприятий. – рассмотрение основных лечебно-курортных факторов на Дальнем востоке; – изучение характеристики курортов; – изучение показаний и противопоказаний для СКЛ – виды СКЛ при различных заболеваниях и состояниях; – заполнение справка для получения путевки 070-у; – заполнение санаторно-курортной карты 072-у	6
Тема 1.5. Организация медико-социальной реабилитации отдельных категорий населения Лекция 5	Содержание	8
	1. 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 2. Психосоциальная и профессиональная реабилитация лиц с ограниченными возможностями здоровья 3. Особенности психосоциальной и профессиональной реабилитации инвалидов, участников военных действий, одиноких лиц, лиц из групп социального риска, пожилых и престарелых граждан 4. Региональные программы реабилитации инвалидов, инвалидов с детства. 5. Проведение медико-социального патронажа лиц старшего трудоспособного возраста, в том числе инвалидов, маломобильных пациентов, пациентов, нуждающихся в оказании паллиативной медицинской помощи	2

		В том числе практических занятий и лабораторных работ	
		Практическое занятие №3 Сравнительный анализ программ реабилитации инвалидов, участников военных действий, одиноких лиц, лиц из групп социального риска, пожилых и престарелых граждан - изучение различий в составлении индивидуальных программ реабилитации для различных категорий граждан. -изучение особенностей психосоциальной и профессиональной реабилитации инвалидов, участников военных действий, одиноких лиц, лиц из групп социального риска, пожилых и престарелых граждан	6
Учебная практика раздела №1 Виды работ – оформление медицинских документов для освидетельствования пациентов на МСЭ уч.ф. 088/у-97; – составление ИПР для пациентов с различной патологией; – заполнение учетной формы 070-у, справка для получения путевки и учетную форму 072-у, санаторно-курортная карты; – проведение медико-социальной работы с одинокими лицами, участниками военных действий и лицами из группы социального риска и оценка их функциональных и психологических возможностей; – определение реабилитационного потенциала; – оформление направлений к врачам и специалистам для назначения мероприятий медико-социальной реабилитации; – составление программы индивидуальной реабилитации одиноких лиц, лиц из групп социального риска; – выполнение мероприятий по медико-социальной реабилитации, оценка их эффективности и безопасности (психологическая диагностика, психологическая коррекция, социально-психологические тренинги).			6
Раздел 2. Осуществление медицинской реабилитации и абилитации пациентов с различной патологией			
МДК 03.02. Проведение мероприятий по медицинской реабилитации и абилитации			20+48
Тема	2.1	Содержание	8
Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы	с	1. Мероприятия по медицинской реабилитации при заболеваниях сердечно-сосудистой системы: инфаркт миокарда, гипертоническая болезнь, стенокардия, хроническая сердечная недостаточность, атеросклероз, после выполнения малоинвазивных операций, аортокоронарного шунтирования, оперативного лечения врожденных и приобретенных пороков сердца. 2. Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации при заболеваниях сердечно-сосудистой системы. 3. 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	2

Лекция 6	учетом стандартов медицинской помощи. 4. Состав МДРК для проведения реабилитационных мероприятий при заболеваниях сердечно-сосудистой системы. 5. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при заболеваниях сердечно-сосудистой системы. 6. Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при заболеваниях сердечно-сосудистой системы, с учетом диагноза, возрастных особенностей.	
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	6
	Практическое занятие №4 Составление программ медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы – составление, оформление и реализация индивидуальных программ реабилитации пациентам с заболеваниями сердечно-сосудистой системы; – направление пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации, к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентам с заболеваниями сердечно-сосудистой системы; – направление пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации, к врачу-специалисту для назначения и проведения санаторно-курортного лечения пациентам с заболеваниями сердечно-сосудистой системы, с учетом возрастных особенностей; – проведение оценки эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий; – применение методов и средств медицинской реабилитации пациентам по назначению врачей-специалистов в соответствии с индивидуальной программой реабилитации с учетом диагноза, возрастных особенностей и плана реабилитации пациентам при заболеваниях сердечно-сосудистой системы; - особенности кардиореабилитации на различных этапах реабилитации: – изучение стандартных рекомендаций по выбору вида, интенсивности, продолжительности физических нагрузок и частоты тренировок по Арутюнову Г.П.; – научиться дозировать тренировочные нагрузки; – изучение особенностей реабилитации после хирургической коррекции стеноза коронарных артерий, врожденных и приобретенных пороках сердца; – изучение инструкций по использованию кардиотренажеров (беговая дорожка, велотренажер, степпер, орбитрек); – проведение медицинского контроля при проведении кардиореабилитации	6
Тема	2.2. Содержание	8+1

Медицинская реабилитация пациентов заболеваниями дыхательной системы Лекция 7	с	1. Мероприятия по медицинской реабилитации при заболеваниях органов дыхания: хронический бронхит, бронхиальная астма, ХОБЛ, пневмония, COVID-19, пневмосклероз, саркоидоз, болезнь вейперов. 2. Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации при заболеваниях дыхательной системы 3. Организация мероприятий медицинской реабилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при заболеваниях дыхательной системы, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи и возрастных особенностей 4. Состав МДРК для проведения реабилитационных мероприятий при заболеваниях органов дыхания. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при заболеваниях органов дыхания. 5. Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при заболеваниях дыхательной системы, с учетом диагноза, возрастных особенностей.	2
		В том числе практических занятий и лабораторных работ	6
		Практическое занятие № 5 Составление программ медицинской реабилитации для пациентов с заболеваниями дыхательной системы – организация мероприятий медицинской реабилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при заболеваниях дыхательной системы, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи и возрастных особенностей – применение методов и средств медицинской реабилитации пациентам по назначению врачей-специалистов в соответствии с индивидуальной программой реабилитации при заболеваниях дыхательной системы; – определение показаний и противопоказаний к санаторно-курортному лечению при заболеваниях дыхательной системы; – изучение методики точечного массажа БАТ при заболеваниях органов дыхания. – проведение контроля эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при заболеваниях дыхательной системы, с учетом диагноза, возрастных особенностей; – изучение и отработка навыков по трем типам дыхания; – изучение понятия о полном дыхании; – изучение классификации дыхательных упражнений; – освоение методики постурального (позиционного) дренажа и дренажной гимнастики;	6

		– изучение комплексов звуковой гимнастики; – изучение принципов работы дыхательных тренажеров: В.Фролова, Threshold IMT; – освоение авторских методик дыхательных упражнений: – Бутейко К.П.- метод волевой ликвидации глубокого дыхания; – Стрельникова А.Н. – парадоксальная дыхательная гимнастика; – современные восточные дыхательные системы (цигун, тай – цзи, хатха-йога); проведение оценки эффективности реабилитации больных с заболеваниями органов дыхания: проба Штанге, проба Генча, проба Серкина;	
Тема	2.3.	Содержание	8
Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с заболеваниями эндокринной системы	и с	1. Мероприятия по медицинской реабилитации при заболеваниях эндокринной системы: сахарный диабет, диффузный токсический зоб, гипотиреоз, аутоиммунный тиреоидит, эндемический зоб, хроническая надпочечниковая недостаточность, заболевания гипофиза 2. Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации при заболеваниях эндокринной системы. 3. Организация мероприятий медицинской реабилитации 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 4. Состав МДРК для проведения реабилитационных мероприятий при заболеваниях эндокринной системы 5. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при заболеваниях эндокринной системы 6. Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при заболеваниях эндокринной системы, с учетом диагноза, возрастных особенностей	2
Лекция 8		В том числе практических занятий и лабораторных работ	6
		Практическое занятие №6 Составление программ медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями эндокринной системы - проведение доврачебного функционального обследования и оценки функциональных возможностей пациентов с заболеваниями эндокринной системы; – проведение контроля за выполнением и оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий, в том числе, при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, с учетом диагноза, возрастных особенностей; – определение медицинских показаний для проведения мероприятий медицинской реабилитации,	6

	В том числе практических занятий и лабораторных работ	6
	Практическое занятие №7 Составление программ медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями органов пищеварения – изучение особенностей лечебного питания при заболеваниях органов пищеварения; – изучение правила применения питьевых минеральных вод при различных заболеваниях ЖКТ; – освоение метода висцеральной мануальной терапии при заболеваниях ЖКТ; – проведение ЛФК при хроническом гастрите и ЖКБ, заболеваниях кишечника; – проведение дифференциального выбора санаторно-курортного лечения у пациентов с заболеваниями органов пищеварения.	3
	Практическое занятие №8 Составление программ медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями мочевыделительной и половой системы у мужчин и женщин – проведение доврачебного функционального обследования и оценки функциональных возможностей пациентов с заболеваниями мочевыделительной и половой системы у мужчин и женщин; – контроль за выполнением и оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий, в том числе, при реализации индивидуальной программы реабилитации с учетом диагноза, возрастных особенностей пациентам с заболеваниями мочевыделительной и половой системы у мужчин и женщин; – определение медицинских показаний для проведения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов, с учетом возрастных особенностей в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации пациентам с заболеваниями мочевыделительной и половой системы у мужчин и женщин; – применение методов и средств медицинской реабилитации пациентам по назначению врачей-специалистов в соответствии с индивидуальной программой реабилитации с учетом диагноза, возрастных особенностей и плана реабилитации с заболеваниями мочевыделительной и половой системы у мужчин и женщин; – выполнение назначений врачей-специалистов по медицинской реабилитации в соответствии с индивидуальной программой реабилитации пациентам с заболеваниями мочевыделительной и половой системы у мужчин и женщин; – направление пациентов с заболеваниями мочевыделительной и половой системы у мужчин и женщин на санаторно-курортное лечение по профилю заболевания, самостоятельно и (или) совместно с врачом в соответствии с рекомендациями врачей-специалистов, оформление	3

		медицинских документов; – изучение особенностей диетотерапии при заболеваниях почек и мочевыделительной системы; – освоение комплекса упражнений Кегеля при нефроптозе; – изучение особенностей реабилитации больных после пересадки почки; – проведение дифференциального выбора санаторно-курортного лечения у пациентов с заболеваниями почек и мочевыделительной системы; – изучение основных комплексов ЛФК, используемых при лечении гинекологических заболеваний и при различных сроках беременности; – освоение основных приемов гинекологического массажа; – изучение особенностей физиотерапевтического лечения в гинекологии в т.ч. применением метода роботизированной биомеханики с БОС; – изучение содержания понятия об аудиовизуальной релаксации; – изучение особенностей реабилитации при бесплодии; – проведение дифференциального выбора санаторно-курортного лечения у пациенток с гинекологическими заболеваниями	
Тема	2.5.	Содержание	8+2
Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с заболеваниями и травмами нервной системы	и с и	1. Мероприятия по медицинской реабилитации при заболеваниях и травмах нервной системы: церебральный паралич, периферические параличи инсульт, эпилепсия 2. Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации при заболеваниях и травмах нервной системы 3. Организация мероприятий медицинской реабилитации 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 возрастных особенностей 4. Состав МДРК для проведения реабилитационных мероприятий при заболеваниях и травмах нервной системы 5. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при заболеваниях и травмах нервной системы 6. Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при заболеваниях эндокринной системы, с учетом диагноза, возрастных особенностей	2
Лекция 10		В том числе практических занятий и лабораторных работ	6
		Практическое занятие №9 Составление программ медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и травмами нервной системы	6

		– проведение доврачебного функционального обследования и оценки функциональных возможностей пациентов с заболеваниями и травмами нервной системы, на этапах реабилитации; – направление пациентов с заболеваниями и травмами нервной системы, 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; – определение реабилитационного потенциала с учетом диагноза, возрастных особенностей пациентов с заболеваниями и травмами нервной системы; – применение методов и средств медицинской реабилитации пациентам по назначению врачей-специалистов в соответствии с индивидуальной программой реабилитации с учетом диагноза, возрастных особенностей и плана реабилитации с заболеваниями и травмами нервной системы. – направление пациентов с заболеваниями и травмами нервной системы на санаторно-курортное лечение по профилю заболевания самостоятельно и (или) совместно с врачом в соответствии с рекомендациями врачей специалистов, оформление медицинской документации; – проведение реабилитации с применением метода коррекции положением; – знакомство с работой стола-вертикализатора Erigo; – ознакомиться с принципом работы: – компьютеризированных тренажеров (системы ЛОКОМАТ); – роботизированных тренажеров в нейрореабилитации (экзоскелет, пулитотерапия); – работа со шкалой мышечной спастичности Ашфорт; – работа со шкалой оценки поддержания вертикальной позы и баланса в положении стоя по Боханнон и шкалой функциональной мобильности при ходьбе; – изучение основ эрготерапии при заболеваниях нервной системы и травмах; – получение представления о применении международной программы реабилитации M.O.V.E. при ДЦП	
Тема	2.6.	Содержание	10
Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями и травмами опорно-двигательного аппарата		1. Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации при заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата: ревматоидный артрит, остеоартрит, остеопороз, сколиоз; травмы позвоночника, переломы и ампутация конечности 2. Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации и абилитации при заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата 3. Организация мероприятий медицинской реабилитации и абилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при заболеваниях и травмах опорно-	4

Лекция 11 (с заболеваниями), 12 (с травмами)	двигательного аппарата, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи и возрастных особенностей 4. Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата 5. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата 6. Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата, с учетом диагноза, возрастных особенностей	
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	6
	Практическое занятие №10 Составление программ медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и травмами опорно-двигательного аппарата – ознакомление с комплексами ЛФК при заболеваниях опорно-двигательного аппарата; – изучение особенностей комплексов ЛФК по системе Кабата, Бобат терапии; – изучение содержания понятия о кинезиотейпировании; – работа со шкалой диагностики гипермобильности суставов и функционально-двигательным тестом; – изучение особенностей применения методов механотерапии у больных с заболеванием опорно-двигательного аппарата; – обучение индивидуальному подбору ортезов и других средства технической реабилитации при заболеваниях ОДА – определение медицинских показаний для проведения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов, с учетом возрастных особенностей в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации пациентам с заболеваниями и травмами опорно-двигательного аппарата. – применение методов и средств медицинской реабилитации пациентам с заболеваниями и травмами опорно-двигательного аппарата по назначению врачей-специалистов в соответствии с индивидуальной программой реабилитации с учетом диагноза, возрастных особенностей и плана реабилитации; – проведение контроля за выполнением и оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, с учетом диагноза, возрастных особенностей	6

	пациентам с заболеваниями и травмами опорно-двигательного аппарата – обучения пациентов (их законных представителей) и лиц, осуществляющих уход, навыкам ухода за пациентами с заболеваниями и травмами опорно-двигательного аппарата	
Тема 2.7. Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с нарушениями зрения и слуха, психическими расстройствами и расстройствами поведения	Содержание	8
<i>и с и с и</i> Лекция 13,14	<i>Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с нарушениями зрения и слуха</i> 1. Мероприятия по медицинской реабилитации при нарушениях зрения и слуха, заболеваниями ЛОР-органов, онкологическими заболеваниями 2. Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации при нарушениях зрения, заболеваниями ЛОР-органов, онкологическими заболеваниями 3. Организация мероприятий медицинской реабилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи при нарушениях зрения, заболеваниями ЛОР-органов, онкологическими заболеваниями, порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом стандартов медицинской помощи и возрастных особенностей 4. Состав МДРК для проведения реабилитационных мероприятий при нарушениях зрения, заболеваниями ЛОР-органов. 5. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению при нарушениях зрения, заболеваниями ЛОР-органов, онкологическими заболеваниями 6. Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при нарушениях зрения, заболеваниями ЛОР-органов, онкологическими заболеваниями с учетом диагноза, возрастных особенностей	2
	<i>Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с психическими расстройствами и расстройствами поведения</i> 1. Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации при психических расстройствах и расстройствах поведения: умственная отсталость, болезнь Альцгеймера 2. Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации и абилитации при психических расстройствах и расстройствах поведения 3. 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 4. Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при психических расстройствах и расстройствах поведения 5. Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при	2

	психических расстройствах и расстройствах поведения, с учетом диагноза, возрастных особенностей	
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	6
	Практическое занятие № 11 Составление программ медицинской реабилитации пациентов с нарушениями зрения и слуха, с психическими расстройствами и расстройствами поведения – проведение доврачебного функционального обследования и оценки функциональных возможностей пациентов, в том числе инвалидов, с нарушениями зрения и слуха, с психическими расстройствами и расстройствами поведения на этапах реабилитации; – 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 с нарушениями зрения и слуха, с психическими расстройствами и расстройствами поведения; – направление пациента, нуждающегося в медицинской реабилитации, к врачу специалисту для назначения и проведения санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов с нарушениями зрения, слуха, с психическими расстройствами и расстройствами поведения, с учетом возрастных особенностей. – проведение контроля за выполнением и оценки эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, с нарушениями зрения, слуха, с психическими расстройствами и расстройствами поведения; – обучения пациентов (их законных представителей) и лиц, осуществляющих уход, навыкам ухода за пациентами. - изучение и выполнение методики гимнастики для зрительного анализатора: при близорукости, дальнозоркости, косоглазии, по Норбекову, по Аветисову и т.д; – ознакомление с комплексами ЛФК при миопии и глаукоме; – изучение особенностей физиотерапии при заболеваниях глаз (свето, механо и баротерапия); – освоение комплекса упражнений для цилиарной мышцы при миопии и тренировочные упражнения с применением линз; – изучение понятия о цветоимпульсной терапии при различных заболеваниях глаз; – изучение и выполнение физических упражнений для восстановления носового дыхания; – изучение основ звуковой гимнастики; – овладение методикой пневмомассажа барабанной перепонки;	6

		– проведение точечного массажа при заболеваниях ЛОР-органов; – представление о современных методах слухопротезирования. – ознакомление с понятием «структурированной мышечной тренировки»; – работа с дыхательным тренажером «Самоздрав» – изучение психокоррекционных мероприятий: аутотренинг по Г.Н. Сытину, гимнастика мозга по методу Денисова, сенсорная комната; – изучение методов оккупационной и рекриационной терапии	
Тема	2.9.	Содержание	8
Медицинская реабилитация пациентов онкологическими заболеваниями	с	1. Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации при онкологических заболеваниях: молочной железы, толстого кишечника, легких, предстательной железы 2. Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации при онкологических заболеваниях 3. 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 4. Врачи-специалисты для проведения реабилитационных мероприятий при онкологических заболеваниях 5. Контроль, оценка эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий при онкологических заболеваниях с учетом диагноза, возрастных особенностей	2
Лекция 15		В том числе практических занятий и лабораторных работ	6
		Практическое занятие № 12 Осуществление ухода за пациентом в последние часы жизни – 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; - обучение пациентов (их законных представителей) и лиц, осуществляющих уход, навыкам ухода; – проведение оценки реакции пациента на потери и его способности адаптироваться к ним; – изучение этико-деонтологических особенностей общения с пациентами в последние дни и часы его жизни человека; - оказание психологической помощи семье пациента	6
Учебная практика раздела № 2 Виды работ			24

1. Проведение доврачебного обследования пациентов и оценка функциональных возможностей пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы, дыхательной системы; 2. Проведение доврачебного обследования пациентов и оценка функциональных возможностей пациентов с заболеваниями эндокринной системы, заболеваниями внутренних органов; 3. Проведение доврачебного обследования пациентов и оценка функциональных возможностей пациентов с заболеваниями и травмами нервной системы, опорно-двигательного аппарата; 4. Проведение доврачебного обследования пациентов и оценка функциональных возможностей пациентов с нарушениями зрения и слуха, с психическими расстройствами и расстройствами поведения, онкологическими заболеваниями; 5. Определение реабилитационного потенциала; 6. Оформление направлений к врачам-специалистам для назначения мероприятий медицинской реабилитации; 7. Выполнение мероприятий по медицинской реабилитации, оценка их эффективности и безопасности (физические нагрузки и частота тренировок по Арутюнову Г.П.; использование кардиотренажеров, точечный массаж БАТ при заболеваниях органов дыхания, современные восточные дыхательные системы) 8. Выполнение мероприятий по медицинской реабилитации, оценка их эффективности и безопасности (диетотерапия при заболеваниях эндокринной системы, применение питьевых минеральных вод при различных заболеваниях ЖКТ, метод висцеральной мануальной терапии при заболеваниях ЖКТ, ЛФК при хроническом гастрите и ЖКБ, заболеваниях кишечника; диетотерапии при заболеваниях почек и мочевыделительной системы, комплекс упражнений Кегеля при нефроптозе, комплексы ЛФК, используемых при лечении гинекологических заболеваний и при различных сроках беременности, аудиовизуальная релаксация) 9. Выполнение мероприятий по медицинской реабилитации, оценка их эффективности и безопасности (роботизированных тренажеров в нейрореабилитации; метода коррекции положением, ЛФК при заболеваниях опорно-двигательного аппарата, ЛФК по системе Кабата, Бобат терапии, ортезы и другие средства технической реабилитации при заболеваниях ОДА, механотерапия у больных с заболеванием опорно-двигательного аппарата) 10. Выполнение мероприятий по медицинской реабилитации, оценка их эффективности и безопасности (гимнастика для зрительного анализатора: при близорукости, дальнозоркости, косоглазии, по Норбекову, по Аветисову и т.д; ЛФК при миопии и глаукоме, физиотерапия при заболеваниях глаз, комплекса упражнений для цилиарной мышцы при миопии и тренировочные упражнения с применением линз, звуковая гимнастика, точечный массаж при заболеваниях ЛОР-органов, аутотренинг по Г.Н. Сытину, гимнастика мозга по методу Денисова, сенсорная комната; оккупационная и рекреационная терапия)		
Консультации		4
Раздел 3. Осуществление паллиативной помощи		
МДК 03.03. Проведение мероприятий по медицинской реабилитации и абилитации		32 (8+24)
Тема 3.1.	Содержание	2

Цели, задачи и функции паллиативной помощи	1. Цели, задачи и функции паллиативной помощи 2. Перечень показаний для оказания паллиативной медицинской помощи, в том числе детям 3. Виды и условия оказания паллиативной медицинской помощи, роль фельдшера 4. Задачи хосписов. Оказание медицинской помощи по типу «хоспис на дому» 5. Этические принципы и проблемы паллиативной медицины	2
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	6
	Лекция 16 Практическое занятие № 13 <i>Осуществление профессиональной поддержки всех возрастных категорий паллиативных пациентов и их семей</i> – проведение доврачебного обследования пациентов, в том числе инвалидов, с последствиями травм, операций, хронических заболеваний на этапах реабилитации, проведение оценки функциональных возможностей пациента, определение реабилитационного потенциала с учетом диагноза, возрастных особенностей; – выписывание направления в медицинскую организацию, оказывающую паллиативную медицинскую помощь в стационарных условиях, при наличии медицинских показаний; – 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; – проведение оценки интенсивности болевого синдрома; – определение медицинских показаний для оказания паллиативной медицинской помощи – осуществление отпуска 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;	6
Тема 3.2. Хронический болевой синдром. Основные принципы лечения хронического болевого синдрома	Содержание	8
	Лекция 17 1. Патофизиологические основы боли 2. Хронический болевой синдром: этиология, патогенез, эпидемиология, классификация. 3. 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; 4. Диагностика уровня боли у взрослых и детей 5. Правила, виды, методы и средства лечения хронического болевого синдрома 6. Выбор обезболивающих препаратов, ступени фармакотерапии боли, терапия побочных	2

	эффектов опиоидов 7. Немедикаментозные методы преодоления боли 8. Обезболивание в последние часы жизни	
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	6
	Практическое занятие № 14 <i>Оказание помощи при хроническом болевом синдроме пациентам</i> – изучение технологии выявления и оценки уровня боли у взрослых и детей; – оказание помощи при хроническом болевом синдроме пациентам всех возрастных категорий; – осуществление отпуска 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; – проведение оценки интенсивности болевого синдрома – проведение оценки 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;	6
Тема 3.3. Особенности ухода за паллиативными пациентами Лекция 18	Содержание	8
	1. Правовые и психолого-социальные аспекты работы с паллиативными больными 2. История развития паллиативной помощи в РФ 3. Паллиативная помощь при социально значимых инфекциях (ВИЧ/СПИДе, туберкулез) 4. Паллиативная помощь при онкологических заболеваниях 5. Паллиативная помощь при неонкологических заболеваниях 6. Питание инкурабельных больных 7. Особенности оказания паллиативной помощи детям	2
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	6
	Практическое занятие №15 <i>Осуществление консультирования родственников пациентов по вопросам ухода и облегчения тягостных симптомов болезни. Организация питания паллиативных больных всех возрастных категорий</i> – оказание паллиативной помощи пациентам, нуждающимся в наркотических и сильнодействующих лекарственных средствах в соответствии с рекомендациями врачей-специалистов; – определение медицинских показаний для оказания паллиативной медицинской помощи; – проведение оценки интенсивности тягостных для пациента симптомов, в том числе боли, определять и документировать невербальные признаки боли у пациента, рассчитывать ранговые	6

	индексы боли, проводить мониторинг уровня боли в движении и в покое; – проведение оценки эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий, в том числе, при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, с учетом диагноза, возрастных особенностей.	
Тема 3.4. Паллиативная помощь в последние дни и часы жизни человека Лекция 19	Содержание	8
	1. Смерть как естественный исход хронического заболевания 2. Правовые аспекты процесса умирания 3. Терминальные состояния, особенности терапии и ухода за пациентом 4. Этические и психологические аспекты сопровождения пациента и его семьи в последние часы жизни	2
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	6
	Практическое занятие № 16 <i>Осуществление ухода за пациентом в последние часы жизни</i> – 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; - обучение пациентов (их законных представителей) и лиц, осуществляющих уход, навыкам ухода; – проведение оценки реакции пациента на потери и его способности адаптироваться к ним; – изучение этико-деонтологических особенностей общения с пациентами в последние дни и часы его жизни человека; – оказание психологической помощи семье пациента	6
Учебная практика раздела № 3 Виды работ – оформление документов по направлению пациентов, для оказания паллиативной помощи в стационарных условиях – оценка уровня боли и оказание паллиативной помощи при хроническом болевом синдроме у всех возрастных категорий пациентов – организация питания и ухода за пациентами при оказании паллиативной помощи		6
Промежуточная аттестация – экзамен (квалификационный)		6
Всего		152

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Для реализации программы профессионального модуля предусмотрен кабинет медицинской реабилитации и абилитации, оснащенный в соответствии с п. 6.1.2.1 примерной образовательной программы по специальности 31.02.01 Лечебное дело

I Специализированная мебель и системы хранения

- функциональная мебель для обеспечения посадочных мест по количеству обучающихся
- функциональная мебель для оборудования рабочего места преподавателя
- шкафы для хранения учебно-методических материалов;
- шкаф (стеллаж) для инвентаря
- информационный стенд для студента
- ширма медицинская
- кушетка/стол массажная
- функциональная кровать
- противопролежневый матрас
- мат напольный
- комплект мягких модулей для зала лечебной физкультуры
- степпер
- оборудование для лечебной физкультуры (набор мячей разного размера, гимнастические палки, балансирующий диск (дорожка), кольца и т.п.)
- настенное зеркало (не менее 2 x 1,5 м)
- часы
- секундомер
- гимнастические коврики
- оборудование для массажа (валики под ноги, шею, спину, соответствующей длины и ширины, массажеры механические/электрические)

II Технические средства

- тонометры
- фонендоскопы
- технические средства реабилитации для бытовой деятельности (зажим ручной «Ухват», приспособление для надевания колгот и чулок, носков, столовые приборы, адаптированные для инвалида
- опоры-ходунки
- ортезы
- бандажи
- трости опорные и тактильные
- костыли, включая амортизирующий подлокотный костыль
- роллатор
- динамометр кистевой
- динамометр становой
- пульсоксиметр
- весы медицинские
- ростомер
- плантограф
- Манекены (или фантомы или тренажеры) для отработки практических манипуляций
- средства для массажа (масло, тальк)
- средства для ухода за кожей пациента, памперсы
- емкости для сбора бытовых и медицинских отходов

- антисептики
- бахилы
- детская присыпка
- жидкое мыло
- маски медицинские
- медицинские перчатки
- компьютер (ноутбук) с лицензионным программным обеспечением;
- оборудование для отображения графической информации и ее коллективного просмотра

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

Реализация образовательной программы предполагает обязательную учебную и производственную практику.

Учебная практика реализуется в учебных кабинетах профессиональной образовательной организации и требует наличия оборудования, инструментов, расходных материалов, обеспечивающих выполнение всех видов работ, определенных содержанием программы профессионального модуля, отвечающего потребностям отрасли и требованиям работодателей.

Производственная практика реализуется в организациях медицинского профиля, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области 02 Здравоохранение

Оборудование медицинских организаций и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики должно соответствовать содержанию профессиональной деятельности и дать возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по виду деятельности «Осуществление медицинской реабилитации и абилитации», с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

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.

3.2.1. Основные печатные издания

1. Епифанов, В.А. Медико-социальная реабилитация пациентов с различной патологией : учебное пособие в 2-х частях/ В.А. Епифанов, А.В. Епифанов. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-8628-3. - Текст : непосредственный
2. 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

1. 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.
2. 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, 2024. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-8628-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970449479.html> (дата обращения: 03.03.2023). - Режим доступа : по подписке.
3. Сестринский уход в онкологии : учебник для вузов / ответственный редактор Н. Г. Петрова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 331 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14102-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/561535>

3.2.3. Дополнительные источники:

1. Об утверждении Порядка организации санаторно-курортного лечения» (с изменениями и дополнениями) : Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 07 апреля 2025 г. № 169н. – URL : <https://docs.cntd.ru/document/420361366>

2. 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 № 345н/372. –URL: <https://base.garant.ru/72280964/>

3. 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/> ГАРАНТ.РУ: информационно-правовой портал: [сайт]. – Текст: электронный

4. 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/> ГАРАНТ.РУ: информационно-правовой портал: [сайт]. – Текст: электронный

5. 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. № 28-2/1223.– – URL: <https://base.garant.ru/72084782/> ГАРАНТ.РУ: информационно-правовой портал: [сайт]. – Текст: электронный

6. 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> // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

7. 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> // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

8. 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> //Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

9. 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> // Консорциум КОДЕКС: электронный фонд правовых и нормативно-технических документов: [сайт]. – Текст: электронный

10. 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> //

Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

11. 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> // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

12. 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> // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

13. 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> // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

14. 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> // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

15. 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> // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

16. 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> // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

17. 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> // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

18. 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> // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

19. 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> // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

20. 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> // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный

21. 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> // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный
22. 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> // Электронный фонд правовой и нормативно технической информации: [сайт]. – Текст: электронный
23. 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> // Консорциум КОДЕКС: электронный фонд правовых и нормативно-технических документов: [сайт]. – Текст: электронный
24. Pallium: паллиативная и хосписная помощь: российский научно-практический журнал. – URL: <https://pallium.pro-hospice.ru/>. - Текст: электронный
25. 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», 2023. — 64 с // Благотворительный фонд помощи хосписам «Вера». — URL: <https://pro-palliativ.ru/library/obezbolivanie-v-palliativnoj-romoshhi/>. – Текст : электронный
26. Вестник восстановительной медицины: официальный сайт печатного органа Союза реабилитологов России. – URL: <https://www.vvmr.ru/>. - Текст: электронный
27. Вопросы паллиативной помощи в деятельности специалиста сестринского дела : учебник / Под ред. С.И. Двойникова. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. — 336 с. ISBN: 978-5-9704-6017-7
28. Двойников, С. И. Вопросы паллиативной помощи в деятельности специалиста сестринского дела : учебник / Двойников С. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 336 с. - ISBN 978-5-9704-6017-7. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента» : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451816.html>. - Режим доступа : по подписке.
29. Международная классификация функционирования, ограничений жизнедеятельности и здоровья: краткая версия. – Текст: электронный // Всемирная организация здравоохранения: официальный сайт. - – URL: <http://who-fic.ru/icf/>
30. Паллиативная медицина и реабилитация: научно-практический журнал. – URL: <https://www.palliamed.ru/publications/pub146/>. - Текст: электронный
31. Про паллиатив: просветительский портал благотворительного фонда помощи хосписам «Вера». – URL: <https://pro-palliativ.ru/o-proekte/>. - Текст: электронный
32. Российская ассоциация паллиативной медицины: официальный сайт. – URL: <https://www.palliamed.ru/>. - Текст: электронный
33. Союз реабилитологов России: официальный сайт. – URL: <https://rehabrus.ru/>
34. Физическая и реабилитационная медицина: научно-практический журнал: официальный сайт. – URL: <https://fizreamed.ru/>
35. Юдакова О. Ф. Основы реабилитации. Общий массаж : учебное пособие для СПО / О. Ф. Юдакова. — 5 е изд., стер. — Санкт Петербург : Лань, 2025. — 88 с — «URL: <https://e.lanbook.com/book/483491>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

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

государственном языке, ОК9. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	взаимодействия правильность, грамотность заполнения медицинской документации грамотность	
ПК 3.3. Проводить медико-социальную реабилитацию инвалидов, одиноких лиц, участников военных действий и лиц из группы социального риска, ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам, ОК2. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности, ОК 4. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде, ОК 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке, ОК9. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	правильность использования нормативно-правовой базы по осуществлению паллиативной помощи пациентам, в т.ч. инвалидам правильность составления индивидуальных планов паллиативного ухода за пациентами выполнение работ в соответствии с установленными регламентами с соблюдением правил безопасности труда, санитарными нормами точность и полнота планирования междисциплинарного взаимодействия правильность, грамотность заполнения медицинской документации грамотность	Экзамены Оценка тестового контроля Оценка решения профессиональных ситуационных задач. Оценка анализа конкретных ситуаций (кейсов). Экспертное наблюдение выполнения практических работ. Экспертное наблюдение и характеристика руководителя учебной практики. Оценка материалов портфолио достижений обучающегося.