



**Министерство образования Ставропольского края
Автономная некоммерческая организация дополнительного
профессионального образования
«Международный институт современного образования»
(АНО ДПО «МИСО»)**

**УТВЕРЖДАЮ
Директор АНО ДПО «МИСО»**



Е.В. Шелыгина

(подпись)

"15" июня 2021г

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«РЕАБИЛИТАЦИОННЫЙ ДИАГНОЗ В КАТЕГОРИЯХ
МЕЖДУНАРОДНОЙ КЛАССИФИКАЦИИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ
(МКФ)»
36 ак.ч.**

Специальность: Физическая и реабилитационная медицина

Ессентуки-2021

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Название: «Реабилитационный диагноз в категориях Международной классификации функционирования (МКФ)»

2. Трудоемкость: 36 ак.ч.

3. Специальность: Физическая и реабилитационная медицина

4. Дополнительные специальности: Анестезиология-реаниматология, Гериатрия, Кардиология, Лечебная физкультура и спортивная медицина, Мануальная терапия, Медико-социальная экспертиза, Неврология, Нейрохирургия, Общая врачебная практика (семейная медицина), Онкология, Педиатрия, Психиатрия, Психиатрия-Наркология, Психотерапия, Пульмонология, Рефлексотерапия, Сурдология-оториноларингология, Терапия, Торакальная хирургия, Травматология и ортопедия, Урология, Физиотерапия, Хирургия, Эндокринология

5. Категория слушателей: специалисты с высшим профессиональным образованием по одной из специальностей: "Лечебное дело", "Педиатрия", подготовкой в ординатуре по специальности "Физическая и реабилитационная медицина" и профессиональной переподготовкой по специальности "Физическая и реабилитационная медицина" в соответствии с квалификационными требованиями по одной из специальностей: "Акушерство и гинекология", "Анестезиология-реаниматология", "Гастроэнтерология", "Гематология", "Гериатрия", "Детская кардиология", "Детская онкология", "Детская хирургия", "Детская урология-андрология", "Детская эндокринология", "Диетология", "Кардиология", "Колопроктология", "Лечебная физкультура и спортивная медицина", "Мануальная терапия", "Неврология", "Нейрохирургия", "Неонатология", "Нефрология", "Общая врачебная практика (семейная медицина)", "Онкология", "Остеопатия", "Оториноларингология", "Офтальмология", "Педиатрия", "Пластическая хирургия", "Профпатология", "Психиатрия", "Психотерапия", "Пульмонология", "Ревматология", "Рефлексотерапия", "Сердечно-сосудистая хирургия", "Терапия", "Торакальная хирургия", "Травматология и ортопедия", "Урология", "Физиотерапия", "Фтизиатрия", "Хирургия", "Челюстно-лицевая хирургия", "Эндокринология".

Должности: врач физической и реабилитационной медицины; врач по медицинской реабилитации; заведующий структурного подразделения (отдела, отделения, лаборатории) медицинской организации - врач физической и реабилитационной медицины

6. Форма обучения: заочная

7. Пояснительная записка:

Настоящая дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Реабилитационный диагноз в категориях Международной классификации функционирования (МКФ)», специальность «Физическая и реабилитационная медицина» разработана на основании следующих нормативно-правовых актов:

1. Конституция РФ, ст. 54 принятых "Основ законодательства РФ" Об охране здоровья граждан;
2. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
3. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
4. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 3 сентября 2018 года N572н «Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по медицинской реабилитации" (зарегистрирован в Минюсте России 17 сентября 2018 года, N52162);
5. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 27 августа 2018 года N 554н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-анестезиолог-реаниматолог" (зарегистрирован в Минюсте России 14 сентября 2018 года, N52161);
6. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 17 июня 2019 года N 413н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-гериатр" (зарегистрирован в Минюсте России 11 июля 2019 года, N55209);
7. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 14 марта 2018 года N 140н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-кардиолог" (зарегистрирован в Минюсте России 26 апреля 2018 года, N50906);
8. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 5 декабря 2013 г. N 715н «Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по медико-социальной экспертизе" (зарегистрирован в Минюсте России 31 декабря 2013 года, N30942);
9. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 29 января 2019 года N51н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-невролог" (зарегистрирован в Минюсте России 26 февраля 2019 года, N53898);
10. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 14 марта 2018 года N141н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-нейрохирург" (зарегистрирован в Минюсте России 7 мая 2018 года, N51002);
11. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 21 марта 2017 года N293н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)" (зарегистрирован в Минюсте России 6 апреля 2017 года, N46293);
12. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 02.06.2021 № 360н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-онколог" (зарегистрирован в Минюсте России 29 июня 2021 года, N64005);
13. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 27 марта 2017 года N306н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-педиатр участковый" (зарегистрирован в Минюсте России 17 апреля 2017 года, N46397);
14. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 19 марта 2019 года N154н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-пульмонолог" (зарегистрирован в Минюсте России 12 апреля 2019 года, N54366);
15. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 4 августа 2017 г. N 612н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-оториноларинголог" (зарегистрирован в Минюсте России 25 августа 2017 года, N47967);
16. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 11 марта 2019 года N140н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-торакальный хирург" (зарегистрирован в Минюсте России 8 апреля 2019 года, N54303);

17. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 12 ноября 2018 года N698н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-травматолог-ортопед" (зарегистрирован в Минюсте России 4 декабря 2018 года, N52868);
18. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 14 марта 2018 года N137н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-уролог" (зарегистрирован в Минюсте России 5 апреля 2018 года, N50632);
19. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 26 ноября 2018 года N743н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-хирург" (в редакции, введенной в действие с 2 февраля 2019 года приказом Минтруда России от 26 декабря 2018 года N849н) (зарегистрирован в Минюсте России 11 декабря 2018 года, N52964);
20. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 14 марта 2018 года N132н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-эндокринолог" (зарегистрирован в Минюсте России 2 апреля 2018 года, N50591);
21. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 23.07.2010 №541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»;
22. Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) по специальности 31.08.20 «Психиатрия», утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 августа 2014г N1062;
23. Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) по специальности 31.08.21 «Психиатрия-наркология», утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 августа 2014г N1063;
24. Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) по специальности 31.08.22 «Психотерапия», утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 августа 2014г N1064;
25. Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) высшего образования по специальности 31.08.40 Мануальная терапия, утверждённй приказом Минобразования и науки РФ N1082 от 25.08.2014г;
26. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 03.08.2012 г. №66н «Об утверждении Порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях»;
27. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 15.03.2021 №205н «Об утверждении Порядка выбора медицинским работником программы повышения квалификации в организации, осуществляющей образовательную деятельность, для направления на дополнительное профессиональное образование за счет средств нормированного страхового запаса Федерального фонда обязательного медицинского страхования, нормированного страхового запаса территориального фонда обязательного медицинского страхования»;
28. Приказ Министерства здравоохранения РФ №1183н от 20.12.2012г. «Об утверждении номенклатуры должностей медицинских работников и фармацевтических работников»;

29. Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

30. Письмо Минобрнауки России от 22.04.2015 № ВК-1032/06 "О направлении методических рекомендаций" (вместе с "Методическими рекомендациями-разъяснениями по разработке дополнительных профессиональных программ на основе профессиональных стандартов").

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации (далее – ДПП ПК) «Реабилитационный диагноз в категориях Международной классификации функционирования (МКФ)» является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы обучения по основной специальности «Физическая и реабилитационная медицина».

ДПП ПК «Реабилитационный диагноз в категориях Международной классификации функционирования (МКФ)» разработана Автономной некоммерческой организацией дополнительного профессионального образования «Международный институт современного образования» (далее - АНО ДПО «МИСО»).

Актуальность ДПП ПК «Реабилитационный диагноз в категориях Международной классификации функционирования (МКФ)» обусловлена тем, что согласно современным нормативно-организационным положениям, под медицинской реабилитацией понимают комплекс мероприятий медицинского, психологического, социального характера, направленных на полное или частичное восстановление нарушенных и (или) компенсацию утраченных функций пораженного органа либо системы организма, поддержание функций организма в процессе завершения остро развившегося патологического процесса или обострения хронического патологического процесса в организме, а также на предупреждение, раннюю диагностику и коррекцию возможных нарушений функций поврежденных органов либо систем организма, предупреждение и снижение степени возможной инвалидности, улучшение качества жизни, сохранение работоспособности пациента и его социальную интеграцию в общество.

Современная 3-х этапная модель реабилитации взрослых и детей, на стационарном или амбулаторном этапах, включая отделения реанимации и интенсивной терапии, санаторно-курортные учреждения, телемедицинскую (дистанционную) реабилитацию осуществляется в соответствии с биопсихосоциальной моделью заболевания, на основе пациент-центрированного, проблемно-ориентированного и мультидисциплинарного принципов.

Практическая реализация этих принципов невозможна без инструмента, который способен организовать и структурировать реабилитационный процесс, осуществляемый реабилитационной командой, обладающей широким кругом компетенций. В качестве такого инструмента используется Международная классификация функционирования (МКФ, 2001). МКФ, описывая различные компоненты здоровья (структуры, функции, активность и участие, контекстуальные факторы – персональные и факторы окружающей среды), позволяет раскрыть особенности функционирования здорового или больного человека, выявить имеющиеся нарушения и ограничения и, таким образом, сформулировать реабилитационный диагноз и реабилитационную цель. На основе реабилитационного диагноза строится индивидуальная программа реабилитации

пациента. Знание МКФ входит в компетенции специалистов, работающих в составе реабилитационной бригады.

Реабилитационный диагноз является комплексным отражением проблем пациента, описывающим все компоненты здоровья в категориях МКФ, призванным оценить не только медицинские, но и психологические, социальные, религиозные и иные проблемы, влияющие на функционирование пациента и являющиеся для него значимыми. Реабилитационный диагноз используется наравне с клиническим диагнозом по МКБ. В результате обсуждения пациента на собрании МДБ составляется реабилитационный диагноз в категориях и доменах МКФ. Работа членов мультидисциплинарной бригады с проблемами, отображенными доменом МКФ, в рамках реабилитационного процесса должна приводить к повышению независимости и снижению уровня ограничения жизнедеятельности, восстановлению функций и структур. Существует множество трудностей организационного, методического характера при использовании МКФ на практике.

Практическое применение международной классификации функционирования (МКФ) является краеугольным камнем и организационной основой современной реабилитации. МКФ используется не только для формулирования реабилитационного диагноза, определения реабилитационного потенциала, постановки реабилитационных целей и задач, формирования индивидуальной программы медицинской реабилитации, а также для управления работой реабилитационной мультидисциплинарной бригадой и оценки эффективности реабилитационного процесса в медицинской организации.

Целевая аудитория программы: врач физической и реабилитационной медицины, врач-анестезиолог-реаниматолог, врач-гериатр, врач-кардиолог, врач по лечебной физкультуре, врач-мануальный терапевт, специалист по медико-социальной экспертизе, врач-невролог, врач-нейрохирург, врач-терапевт, врач-онколог, врач-педиатр, врач-психиатр, врач-психиатр-нарколог, врач-психотерапевт, врач-пульмонолог, врач-рефлексотерапевт, врач-оториноларинголог, врач-торакальный хирург, врач-травматолог-ортопед, врач-уролог, врач-физиотерапевт, врач-хирург, врач-эндокринолог.

Цель ДПП ПК: совершенствование имеющихся компетенций и знаний, необходимых для профессиональной деятельности врачей-специалистов и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации в области современной модели медицинской реабилитации и постановки реабилитационного диагноза в категориях Международной классификации функционирования (МКФ).

Задачи при обучении на ДПП ПК:

– изучить современную модель медицинской реабилитации (биопсихосоциальная модель здоровья и болезни, базовые принципы реабилитации: мультидисциплинарный, пациент-центрированный и проблемно-ориентированный, история инвалидности и создания МКФ);

– изучить международную классификацию функционирования (понятие о структуре МКФ: категории и домены, уровни детализации, ICF-код; оценка доменов структуры и функции в практике врача-реабилитолога; активность, участие с позиции современных принципов реабилитации, факторы среды в медицинской реабилитации; персональные факторы в работе МДБ);

– изучить реабилитационный диагноз в категориях МКФ: компетенции специалистов МДБ (компетенции врача по физической и реабилитационной медицине, физического

терапевта, психолога, эрготерапевта, логопеда, медицинской сестры; МКФ в управлении работой реабилитационной команды);

– изучить инструменты для работы с МКФ (опросники, шкалы и иные «бумажные» формы работы с реабилитационным диагнозом и МКФ, программы для работы с реабилитационным диагнозом и МКФ);

– изучить реабилитационный цикл в работе МДБ, реабилитационные цели, задачи, интервенции (вмешательства) и реабилитационный прогноз.

Обучение проводится в заочной форме.

Образовательная деятельность по реализации ДПП ПК «Реабилитационный диагноз в категориях Международной классификации функционирования (МКФ)» предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ:

– лекции (изучение текстовых материалов, а также аудио- и видеолекций);

– самостоятельная работа (изучение материалов дополнительной литературы, размещенной в СДО, индивидуальные консультации с применением электронных средств, прохождение тестирования по изученным материалам каждой темы ДПП ПК; тестирование считается пройденным успешно, если даны верные ответы на более чем 70% вопросов);

– итоговая аттестация (проводится в форме электронного тестирования, состоящего из 15 вопросов по всем темам курса; обучающийся считается успешно прошедшим итоговую аттестацию, если им дано более 10 правильных ответов).

8. Кадровое обеспечение

Реализация дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Реабилитационный диагноз в категориях Международной классификации функционирования (МКФ)» осуществляется с привлечением высококвалифицированных специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным.

Для методического руководства ДПП ПК Приказом директора АНО ДПО «МИСО» назначается руководитель ДПП ПК из числа штатных преподавателей АНО ДПО «МИСО». Руководитель программы несет персональную ответственность за организацию и осуществление образовательной деятельности, формирует преподавательский состав, участвует в заседаниях итоговых аттестационных комиссий.

9. Новые компетенции: нет

10. Стажировка: нет

11. Симуляционное обучение: нет

12. Дистанционные образовательные технологии и электронное обучение

Использование: да

Каждый слушатель в течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным и неограниченным доступом в системе дистанционного обучения «СДО АНО ДПО «МИСО» на платформе Indigo (режим доступа: <http://91.143.17.4:85>) (далее – СДО). СДО обеспечивает возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), как на территории организации, так и вне ее. В СДО обеспечивается:

- доступ к учебному плану, рабочей программе дисциплин, к электронной библиотеке и электронным образовательным ресурсам по дисциплинам;
- фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы;
- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий;
- формирование электронного портфолио слушателя, в том числе сохранение результатов изучения учебно-методических материалов и прохождения установленных элементов промежуточной аттестации;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

Функционирование СДО обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих.

Функционирование СДО соответствует законодательству Российской Федерации. Доступ слушателей к электронной информационно-образовательной среде осуществляется с помощью присваиваемых и выдаваемых им логинов, и паролей.

Логин и пароль состоит из буквенных и цифровых символов, генерируемых случайным образом датчиком случайных чисел. Слушателю одновременно с направлением логина и пароля также направляется инструкция пользователя по работе в СДО. Введя логин и пароль, слушатель получает доступ к электронным информационным ресурсам и электронным образовательным ресурсам.

Электронные информационные ресурсы представляют собой базу законодательных, нормативных правовых актов, нормативно-технических документов, национальных стандартов по дополнительной профессиональной программе.

Электронные образовательные ресурсы представляют собой учебные материалы, разработанные на основе законодательных, нормативно-правовых актов, нормативно-технических документов, национальных образовательных стандартов. Учебный материал разбит на модули, которые в свою очередь разбиты на разделы и темы. В материалах каждого модуля содержатся лекции (в текстовом формате, а также аудио- и видеолекции), задания для выполнения обучающимся, выполнив которые, он может отправить результаты преподавателю через личный кабинет.

Итоговая аттестация проводится в электронной информационно-образовательной среде с рабочего места слушателя с использованием программного обеспечения электронной информационно-образовательной среды в форме тестирования.

13. Сетевая форма реализации: нет

14. Основа обучения:

Бюджетные ассигнования	Внебюджетные средства	Средства ТФОМС
нет	да	да

15. Стоимость обучения:

Стоимость обучения одного слушателя за счет внебюджетных средств, руб.	Стоимость обучения одного слушателя за счет средств ТФОМС
5000 руб.	5000 руб.

Основание: Приказ директора АНО ДПО «МИСО» «Об установлении стоимости оказания платных образовательных услуг по дополнительным профессиональным программам повышения квалификации на 2021-2022 год» от 01.04.2021г № 21040101.

16. Рекомендация к реализации

в рамках «аккредитационного» пятилетнего цикла	за счет средств ТФОМС
Да	Да

17. Год утверждения программы: 2021**18. Адрес размещения программы в сети «Интернет»:**

<http://misokmv.ru/org-info/education-program?id=64>

II. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Специальность: Физическая и реабилитационная медицина

Дополнительные специальности: Анестезиология-реаниматология, Гериатрия, Кардиология, Лечебная физкультура и спортивная медицина, Мануальная терапия, Медико-социальная экспертиза, Неврология, Нейрохирургия, Общая врачебная практика (семейная медицина), Онкология, Педиатрия, Психиатрия, Психиатрия-Наркология, Психотерапия, Пульмонология, Рефлексотерапия, Сурдология-оториноларингология, Терапия, Торакальная хирургия, Травматология и ортопедия, Урология, Физиотерапия, Хирургия, Эндокринология

Целевая аудитория программы: врач физической и реабилитационной медицины, врач-анестезиолог-реаниматолог, врач-гериатр, врач-кардиолог, врач по лечебной физкультуре, врач-мануальный терапевт, специалист по медико-социальной экспертизе, врач-невролог, врач-нейрохирург, врач-терапевт, врач-онколог, врач-педиатр, врач-психиатр, врач-психиатр-нарколог, врач-психотерапевт, врач-пульмонолог, врач-рефлексотерапевт, врач-оториноларинголог, врач-торакальный хирург, врач-травматолог-ортопед, врач-уролог, врач-физиотерапевт, врач-хирург, врач-эндокринолог.

Обоснование целевой аудитории в соответствии с категорией ДПП ПК

В рамках **основной специальности «Физическая и реабилитационная медицина»** программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Специалист по медицинской

реабилитации», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 3 сентября 2018 года N572н «Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по медицинской реабилитации "»), которые соответствуют трудовым функциям:

– «А/01.8 Проведение обследования пациентов с целью выявления нарушений функций и структур организма человека и последовавших за ними ограничений жизнедеятельности»

Вид деятельности	Профессиональные компетенции (имеющиеся)	Должен уметь	Должен знать
1	2	3	4
ВД 1: Проведение медицинской реабилитации пациентов, имеющих нарушения функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности, при заболеваниях и (или) состояниях	Проведение обследования пациентов с целью выявления нарушений функций и структур организма человека и последовавших за ними ограничений жизнедеятельности (ПК-1)	<ul style="list-style-type: none"> - Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей), имеющих нарушения функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности, на основании категорий МКФ - Обобщать данные, полученные при обследовании, формулировать и обосновывать реабилитационный диагноз с учетом МКФ и составлять план лабораторных, инструментальных и клинических обследований пациентов, имеющих ограничения жизнедеятельности, нарушения функций и структур организма человека - Обобщать данные, полученные при обследовании, формулировать и обосновывать реабилитационный потенциал с учетом МКФ и корректировать его в зависимости от результата медицинской реабилитации на различных этапах оказания реабилитационной помощи - Обобщать данные, полученные при обследовании, 	<ul style="list-style-type: none"> - Порядок организации медицинской реабилитации - Классы и категории нарушений функций, структур организма человека нарушения функций и структур организма человека - Классы и категории нарушений функций, структур организма человека и ограничения жизнедеятельности - Методика формулирования реабилитационного диагноза и реабилитационного потенциала - МКФ

		формулировать и обосновывать реабилитационные цели и задачи с учетом МКФ и корректировать их в зависимости от результата медицинской реабилитации на различных этапах оказания реабилитационной помощи	
--	--	--	--

В рамках *дополнительной специальности «Анестезиология-реаниматология»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Врач-анестезиолог-реаниматолог», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 27 августа 2018 года N554н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-анестезиолог-реаниматолог"»), которые соответствуют трудовым функциям:

- *«В/04.8 Назначение мероприятий медицинской реабилитации и контроль их эффективности»*

Профессиональный стандарт «Врач-анестезиолог-реаниматолог»		
Трудовая функция		Трудовые действия
Наименование	Код	
Назначение мероприятий медицинской реабилитации и контроль их эффективности (ПК-1)	В/04.8	ТД 1: Составление индивидуального плана реабилитационных мероприятий в зависимости от тяжести состояния пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ТД 2: Разработка плана реабилитационных мероприятий

В рамках *дополнительной специальности «Гериатрия»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Врач-гериатр», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 17 июня 2019 года N 413н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-гериатр"»), которые соответствуют трудовым функциям:

- *«А/03.8 Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов пожилого и старческого возраста, в том числе разработка плана по использованию средств и методов, адаптирующих окружающую среду к функциональным возможностям пациента пожилого и старческого возраста»*

Профессиональный стандарт «Врач-гериатр»		
Трудовая функция		Трудовые действия
Наименование	Код	
Проведение и контроль эффективности	А/03.8	ТД 1: Составление плана мероприятий медицинской реабилитации пациентов пожилого и старческого

<p>медицинской реабилитации пациентов пожилого и старческого возраста, в том числе разработка плана по использованию средств и методов, адаптирующих окружающую среду к функциональным возможностям пациента пожилого и старческого возраста (ПК-1)</p>		<p>возраста, а также плана по использованию средств и методов, адаптирующих окружающую среду к функциональным возможностям пациентов и (или) функциональные возможности пациентов к окружающей среде, в том числе посредством использования средств передвижения, протезирования и ортезирования, коррекции сенсорных дефицитов, с целью сохранения или восстановления их способности к самообслуживанию, физической функциональной активности, независимости от посторонней помощи в повседневной жизни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>
---	--	--

В рамках *дополнительной специальности «Кардиология»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Врач-кардиолог», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 14 марта 2018 года N140н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-кардиолог"»)), которые соответствуют трудовым функциям:

- «А/03.8 Проведение и контроль эффективности мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях сердечно-сосудистой системы, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов»

Профессиональный стандарт «Врач-кардиолог»		
Трудовая функция		Трудовые действия
Наименование	Код	
<p>Проведение и контроль эффективности мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях сердечно-сосудистой системы, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов (ПК-1)</p>	<p>А/03.8</p>	<p>ТД 1: Составление плана мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях сердечно-сосудистой системы ТД 2: Составление и мониторинг выполнения плана мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями сердечно-сосудистой системы</p>

В рамках *дополнительной специальности «Лечебная физкультура и спортивная медицина»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Специалист по медицинской реабилитации», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 3 сентября 2018 года N572н «Об утверждении профессионального стандарта

"Специалист по медицинской реабилитации"»), которые соответствуют трудовым функциям:

– «D/03.8 Проведение и контроль эффективности применения лечебной физкультуры при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов»

Профессиональный стандарт «Специалист по медицинской реабилитации»		
Трудовая функция		Трудовые действия
Наименование	Код	
Проведение и контроль эффективности применения лечебной физкультуры при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов (ПК-1)	D/03.8	ТД 1: Составление плана лечебной физкультуры для пациентов с заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации, с действующим порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

В рамках *дополнительной специальности «Мануальная терапия»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих *профессиональных компетенций* (на основе ФГОС высшего образования по специальности 31.08.40 Мануальная терапия, утверждённый приказом Минобрнауки РФ N1082 от 25.08.2014г):

ФГОС по специальности 31.08.40 Мануальная терапия	
Вид деятельности	Профессиональные компетенции (имеющиеся)
ВД 1: Реабилитационная деятельность	Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-1)

В рамках *дополнительной специальности «Медико-социальная экспертиза»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Специалист по медико-социальной экспертизе», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 5 декабря 2013 г. N715н «Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по медико-социальной экспертизе"»), которые соответствуют трудовым функциям:

- «A/02.7 Разработка индивидуальных программ реабилитации инвалидов (детей-инвалидов), в том числе определение видов форм, сроков и объемов мероприятий по медицинской, социальной и профессиональной реабилитации»

Профессиональный стандарт «Специалист по медико-социальной экспертизе»		
Трудовая функция		Трудовые действия
Наименование	Код	

Разработка индивидуальных программ реабилитации инвалидов (детей-инвалидов), в том числе определение видов форм, сроков и объемов мероприятий по медицинской, социальной и профессиональной реабилитации (ПК-1)	А/02.7	ТД 1: Определение реабилитационного потенциала инвалида и составление реабилитационного прогноза ТД 2: Определение мероприятий медицинской реабилитации, включая мероприятия реконструктивной хирургии, восстановительной терапии, санаторно-курортное лечение, протезирование и ортезирование ТД 3: Определение мероприятий психолого-педагогической реабилитации, включая рекомендации по получению дошкольного воспитания и обучения, общего и профессионального образования, психолого-педагогическую коррекцию ТД 4: Определение мероприятий профессиональной реабилитации
---	--------	--

В рамках *дополнительной специальности «Неврология»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Врач-невролог», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 29 января 2019 года N51н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-невролог"»), которые соответствуют трудовым функциям:

- «А/03.8 Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую деятельность»

Профессиональный стандарт «Врач-невролог»		
Трудовая функция		Трудовые действия
Наименование	Код	
Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую деятельность (ПК-1)	А/03.8	ТД 1: Составление плана мероприятий медицинской реабилитации пациентов при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ТД 2: Проведение мероприятий медицинской реабилитации пациентов при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов

В рамках *дополнительной специальности «Нейрохирургия»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Врач-нейрохирург», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 14 марта 2018 года N141н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-нейрохирург"»), которые соответствуют трудовым функциям:

- «А/04.8 Планирование и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с нейрохирургическими заболеваниями и (или) состояниями, травмами отделов нервной системы, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов»

Профессиональный стандарт «Врач-нейрохирург»		
Трудовая функция		Трудовые действия
Наименование	Код	
Планирование и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с нейрохирургическими заболеваниями и (или) состояниями, травмами отделов нервной системы, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов (ПК-1)	А/04.8	<p>ТД 1: Составление плана мероприятий медицинской реабилитации пациентов с нейрохирургическими заболеваниями и (или) состояниями, травмами отделов нервной системы в соответствии с действующим порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания специализированной медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ТД 2: Проведение мероприятий медицинской реабилитации пациентов с нейрохирургическими заболеваниями и (или) состояниями, травмами отделов нервной системы, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов</p>

В рамках *дополнительной специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)»*, *Терапия* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 21 марта 2017 года N293н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)"»), которые соответствуют трудовым функциям:

- «А/04.7 Проведение и контроль эффективности мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях сердечно-сосудистой системы, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов»

Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)»		
Трудовая функция		Трудовые действия
Наименование	Код	
Реализация и контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую деятельность	А/04.7	<p>ТД 1: Выполнение мероприятий медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ТД 2: Оценка эффективности и безопасности мероприятий медицинской реабилитации пациента в соответствии с действующими порядками оказания</p>

(ПК-1)		медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
--------	--	--

В рамках *дополнительной специальности «Онкология»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Врач-онколог», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 02.06.2021 № 360н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-онколог"»), которые соответствуют трудовым функциям:

- «А/03.8 *Направление на медицинскую реабилитацию пациентов с онкологическими заболеваниями, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов»*

Профессиональный стандарт «Врач-онколог»		
Трудовая функция		Трудовые действия
Наименование	Код	
Направление на медицинскую реабилитацию пациентов с онкологическими заболеваниями, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов (ПК-1)	А/03.8	<p>ТД 1: Определение медицинских показаний и медицинских противопоказаний для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с онкологическими заболеваниями и их последствиями в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации</p> <p>ТД 2: Направление пациентов с онкологическими заболеваниями и их последствиями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения</p> <p>ТД 3: Оценка эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с онкологическими заболеваниями и их последствиями в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации</p>

В рамках *дополнительной специальности «Педиатрия»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Врач-педиатр участковый», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 27 марта 2017 года N306н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-педиатр участковый"»), которые соответствуют трудовым функциям:

- «А/03.7 *Реализация и контроль эффективности индивидуальных реабилитационных программ для детей»*

Профессиональный стандарт «Врач-педиатр участковый»
--

Трудовая функция		Трудовые действия
Наименование	Код	
Реализация и контроль эффективности индивидуальных реабилитационных программ для детей (ПК-1)	А/03.7	<p>ТД 1: Контроль выполнения индивидуальной программы реабилитации детей-инвалидов, составленной врачом по медико-социальной экспертизе</p> <p>ТД 2: Контроль выполнения медицинских мероприятий по реабилитации длительно и часто болеющих детей, детей с хроническими заболеваниями</p> <p>ТД 3: Выбор врачей-специалистов, участвующих в проведении реабилитационных мероприятий среди длительно и часто болеющих детей и детей с хроническими заболеваниями</p> <p>ТД 4: Проведение оценки эффективности и безопасности реализации реабилитации длительно и часто болеющих детей, детей с хроническими заболеваниями и детей-инвалидов</p>

В рамках *дополнительной специальности «Психиатрия»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих *профессиональных компетенций* (на основе ФГОС высшего образования по специальности 31.08.20 Психиатрия, утверждённый приказом Минобрнауки РФ N1062 от 25.08.2014г):

ФГОС по специальности 31.08.20 Психиатрия	
Вид деятельности	Профессиональные компетенции (имеющиеся)
ВД 1: Реабилитационная деятельность	Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации (ПК-1)

В рамках *дополнительной специальности «Психиатрия-Наркология»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе ФГОС высшего образования по специальности 31.08.21 Психиатрия-Наркология, утверждённый приказом Минобрнауки РФ N1063 от 25.08.2014г):

ФГОС по специальности 31.08.21 Психиатрия-Наркология	
Вид деятельности	Профессиональные компетенции (имеющиеся)
ВД 1: Реабилитационная деятельность	Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации (ПК-1)

В рамках *дополнительной специальности «Психотерапия»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе ФГОС высшего образования по специальности 31.08.22 Психотерапия, утверждённый приказом Минобрнауки РФ N1064 от 25.08.2014г):

ФГОС по специальности 31.08.22 Психотерапия	
Вид деятельности	Профессиональные компетенции (имеющиеся)
ВД 1: Реабилитационная деятельность	Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации (ПК-1)

В рамках *дополнительной специальности «Пульмонология»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Врач-пульмонолог», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 19 марта 2019 года N154н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-пульмонолог"»), которые соответствуют трудовым функциям:

- *«А/03.8 Проведение и контроль эффективности мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях бронхолегочной системы, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов»*

Профессиональный стандарт «Врач-пульмонолог»		
Трудовая функция		Трудовые действия
Наименование	Код	
Проведение и контроль эффективности мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях бронхолегочной системы, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов (ПК-1)	А/03.8	<p>ТД 1: Составление плана мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы в соответствии действующим порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения</p> <p>ТД 2: Проведение мероприятий по медицинской реабилитации в объеме компетенции врача-пульмонолога при заболеваниях бронхолегочной системы в соответствии действующим порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения</p> <p>ТД 3: Контроль выполнения плана по медицинской реабилитации при заболеваниях бронхолегочной системы, в том числе реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов</p>

В рамках *дополнительной специальности «Рефлексотерапия»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Специалист по медицинской реабилитации», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 3 сентября 2018 года N572н «Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по медицинской реабилитации"»), которые соответствуют трудовым функциям:

– *«С/03.8 Проведение и контроль эффективности применения рефлексотерапии при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов»*

Профессиональный стандарт «Специалист по медицинской реабилитации»

Трудовая функция		Трудовые действия
Наименование	Код	
Проведение и контроль эффективности применения рефлексотерапии при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов (ПК-1)	С/03.8	<p>ТД 1: Составление плана мероприятий по рефлексотерапии при заболеваниях и (или) состояниях в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ТД 2: Оценка эффективности и безопасности рефлексотерапии при заболеваниях и (или) состояниях в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>

В рамках *дополнительной специальности «Сурдология-оториноларингология»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Врач-оториноларинголог», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 4 августа 2017г N612н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-оториноларинголог"»), которые соответствуют трудовым функциям:

- «А/03.8 Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов»

Профессиональный стандарт «Врач-оториноларинголог»		
Трудовая функция		Трудовые действия
Наименование	Код	
Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов (ПК-1)	А/03.8	<p>ТД 1: Составление плана мероприятий медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ТД 2: Проведение мероприятий медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов</p>

В рамках *дополнительной специальности «Торакальная хирургия»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Врач-торакальный хирург», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 11 марта 2019 года N 140н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-торакальный хирург"»), которые соответствуют трудовым функциям:

- «А/03.8 Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмами, грудной клетки и органов грудной полости, требующими хирургического лечения, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов»

Профессиональный стандарт «Врач-торакальный хирург»		
Трудовая функция		Трудовые действия
Наименование	Код	
Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмами, грудной клетки и органов грудной полости, требующими хирургического лечения, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов (ПК-1)	А/03.8	<p>ТД 1: Составление плана мероприятий медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмами, грудной клетки и органов грудной полости, требующими хирургического лечения, в соответствии с порядками оказания медицинской помощи и санаторно-курортного лечения, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ТД 2: Проведение мероприятий медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмами, грудной клетки и органов грудной полости, требующими хирургического лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов</p>

В рамках *дополнительной специальности «Травматология и ортопедия»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Врач-травматолог-ортопед», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 12 ноября 2018 года №698н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-травматолог-ортопед"»), которые соответствуют трудовым функциям:

- «А/03.8 Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации для пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов»

Профессиональный стандарт «Врач-травматолог-ортопед»		
Трудовая функция		Трудовые действия
Наименование	Код	
Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации для пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	А/03.8	<p>ТД 1: Составление плана мероприятий медицинской реабилитации пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации</p> <p>ТД 2: Реализация мероприятий медицинской реабилитации пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов</p>

абилитации инвалидов (ПК-1)		
--------------------------------	--	--

В рамках *дополнительной специальности «Урология»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Врач-уролог», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 14 марта 2018 года N137н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-уролог"»), которые соответствуют трудовым функциям:

- *«А/03.8 Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов, в том числе реализация индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов»*

Профессиональный стандарт «Врач-уролог»		
Трудовая функция		Трудовые действия
Наименование	Код	
Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов, в том числе реализация индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов (ПК-1)	А/03.8	<p>ТД 1: Проведение мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов</p> <p>ТД 2: Направление пациентов с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов</p>

В рамках *дополнительной специальности «Физиотерапия»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Специалист по медицинской реабилитации», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 3 сентября 2018 года N572н «Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по медицинской реабилитации"»), которые соответствуют трудовым функциям:

- *«В/03.8 Проведение и контроль эффективности и безопасности применения физиотерапии при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов»*

Профессиональный стандарт «Специалист по медицинской реабилитации»		
Трудовая функция		Трудовые действия
Наименование	Код	
Проведение и контроль эффективности и безопасности применения физиотерапии при	В/03.8	ТД 1: Составление плана мероприятий по физиотерапии при заболеваниях и (или) состояниях в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами)

заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов (ПК-1)	лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ТД 2: Проведение мероприятий по физиотерапии при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов
--	--

В рамках *дополнительной специальности «Хирургия»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Врач-хирург», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 26 ноября 2018 года N 743н (в редакции, введенной в действие с 2 февраля 2019 года приказом Минтруда России от 26 декабря 2018 года N 849н) «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-хирург"»), которые соответствуют трудовым функциям:

- *«А/03.8 Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов»*

Профессиональный стандарт «Врач-хирург»		
Трудовая функция		Трудовые действия
Наименование	Код	
Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов (ПК-1)	А/03.8	ТД 1: Проведение мероприятий медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов ТД 2: Направление пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения

В рамках *дополнительной специальности «Эндокринология»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Врач-эндокринолог», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 14 марта 2018 года N132н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач-эндокринолог"»), которые соответствуют трудовым функциям:

- *«А/03.8 Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов»*

Профессиональный стандарт «Врач-эндокринолог»	
Трудовая функция	

Наименование	Код	Трудовые действия
Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов (ПК-1)	А/03.8	<p>ТД 1: Составление плана мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ТД 2: Проведение мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов</p>

**III. УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«РЕАБИЛИТАЦИОННЫЙ ДИАГНОЗ В КАТЕГОРИЯХ МЕЖДУНАРОДНОЙ
КЛАССИФИКАЦИИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ (МКФ)»**

Объем программы: 36 ак.ч.

Режим занятий: не более 8 ак.ч. в день, не более 6 дней в неделю

Общая продолжительность программы: 6 дней, 1 неделя

Форма обучения: заочная

п/п	Наименование модулей	Объем, ак.ч.	Лекция	Самост работа (в т.ч консуль тации)	Формиру емые компетен ции	Форма контроля
1	Современная модель медицинской реабилитации	6	5	1	ПК-1	Тест
2	МКФ – структура, категории, оценка	7	6	1	ПК-1	Тест
3	Реабилитационный диагноз в категориях МКФ: компетенции специалистов МДБ	10	8	2	ПК-1	Тест
4	Инструменты для работы с МКФ	5	4	1		
5	Реабилитационный диагноз - основа индивидуальной программы реабилитации (ИПР)	7	6	1		
Итоговая аттестация (итоговое тестирование)		1	-	1		Тестирование
ИТОГО		36	29	7		

**IV. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«РЕАБИЛИТАЦИОННЫЙ ДИАГНОЗ В КАТЕГОРИЯХ МЕЖДУНАРОДНОЙ
КЛАССИФИКАЦИИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ (МКФ)»**

Объем программы: 36 ак.ч.

Режим занятий: не более 8 ак.ч. в день, не более 6 дней в неделю

Общая продолжительность программы: 6 дней, 1 неделя

Форма обучения: заочная

№ п/п	Наименование модулей, разделов и тем	Общее кол-во часов	Лекция	Самост работа (в т.ч консультирование)	Форма контроля
1	Современная модель медицинской реабилитации	6	5	1	Тест
1.1	Биопсихосоциальная модель здоровья и болезни	2	2	-	
1.2	Базовые принципы реабилитации: мультидисциплинарный, пациент-центрированный и проблемно-ориентированный	3	2	1	
1.3	История инвалидности и создания МКФ	1	1	-	
2	МКФ – структура, категории, оценка	7	6	1	Тест
2.1	Понятие о структуре МКФ: категории и домены, уровни детализации, ICF-код	1	1	-	
2.2	Оценка доменов структуры и функции в практике врача-реабилитолога	2	1	1	
2.3	Активность, участие с позиции современных принципов реабилитации	1	1	-	
2.4	Факторы среды в медицинской реабилитации	2	2	-	
2.5	Персональные факторы в работе МДБ	1	1	-	
3	Реабилитационный диагноз в категориях МКФ: компетенции специалистов МДБ	10	8	2	Тест
3.1	Реабилитационный диагноз в категориях МКФ –компетенции врача ФРМ	2	1	1	

3.2	Реабилитационный диагноз в категориях МКФ – компетенции физического терапевта	2	1	1	
3.3	Реабилитационный диагноз в категориях МКФ – компетенции психолога	1	1	-	
3.4	Реабилитационный диагноз в категориях МКФ – компетенции эрготерапевта	1	1	-	
3.5	Реабилитационный диагноз в категориях МКФ – компетенции логопеда	1	1	-	
3.6	Реабилитационный диагноз в категориях МКФ – компетенции медицинской сестры	1	1	-	
3.7	МДБ. МКФ в управлении работой реабилитационной команды	2	2	-	
4	Инструменты для работы с МКФ	5	4	1	Тест
4.1	Опросники, шкалы и иные «бумажные» формы работы с реабилитационным диагнозом и МКФ	2	2	-	
4.2	Программы для работы с реабилитационным диагнозом и МКФ	3	2	1	
5	Реабилитационный диагноз - основа индивидуальной программы реабилитации (ИПР)	7	6	1	Тест
5.1	Реабилитационный цикл в работе МДБ	2	2	-	
5.2	Реабилитационные цели и реабилитационный прогноз	3	2	1	
5.3	Реабилитационные задачи, интервенции (вмешательства)	2	2	-	
	Итоговая аттестация (итоговое тестирование)	1	-	1	Тестирование
	ИТОГО	36	29	7	

**V. КАЛЕНДАРНЫЙ ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«РЕАБИЛИТАЦИОННЫЙ ДИАГНОЗ В КАТЕГОРИЯХ МЕЖДУНАРОДНОЙ
КЛАССИФИКАЦИИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ (МКФ)»**

№ дня	1	2	3	4	5	6
--------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

Виды учебной нагрузки¹	Л, СР	Л, СР	Л, СР	Л, СР	Л, СР	Л, СР, ИА
--	-------	-------	-------	-------	-------	-----------

VI. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Для реализации ДПП ПК «Реабилитационный диагноз в категориях Международной классификации функционирования (МКФ)» Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Международный институт современного образования» использует систему дистанционного обучения «СДО АНО ДПО «МИСО» на платформе Indigo», которая обеспечивает возможность обучающимся не только знакомиться с лекционными материалами, но и выполнять задания преподавателей, проходить тестирования, а также взаимодействовать с преподавателями по возникающим вопросам в режиме чата. Все учебные материалы разрабатывают высококвалифицированные преподаватели, имеющие практический опыт работы по профилю ДПП ПК.

VII. ТЕКУЩИЙ, ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ И ИТОГОВЫЙ КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ

Текущий контроль знаний – задания (в форме вопросов с несколькими вариантами ответов (тест)), которые обучающемуся предлагается выполнить во время изучения конкретной темы учебно-тематического плана.

Для проведения мероприятий текущего контроля знаний используется тест, содержащий в себе от 5 до 10 вопросов по конкретной теме учебно-тематического плана. Обучающийся считается успешно прошедшим текущий контроль знаний, если он представил верные ответы не менее чем на 70% вопросов теста.

Промежуточный контроль знаний – задания в форме теста, которые обучающемуся предлагается выполнить после изучения каждого модуля учебного плана.

Для проведения мероприятий промежуточного контроля знаний используется тест, содержащий в себе от 10 до 15 вопросов по конкретному модулю учебного плана. Обучающийся считается успешно прошедшим промежуточный контроль знаний, если он представил верные ответы не менее чем на 70% вопросов теста.

Итоговый контроль знаний (итоговая аттестация) – задания в форме теста, которые обучающемуся предлагается выполнить после освоения теоретической части ДПП ПК.

Для проведения итогового контроля знаний используется тест, содержащий в себе 15 вопросов по всем модулям ДПП ПК. Обучающийся считается успешно прошедшим итоговую аттестацию, если он представил верные ответы не менее чем на 10 вопросов теста.

Оценка качества освоения ДПП ПК слушателями включает промежуточную аттестацию в форме самостоятельной работы, тестов. Освоение программы завершается итоговой аттестацией по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации посредством проведения итогового тестирования и выявляет

¹ Л – лекции; СР – самостоятельная работа; ИА – итоговая аттестация

теоретическую подготовку слушателя в соответствии с целями и содержанием программы.

Обучающимся, успешно прошедшим итоговую аттестацию выдается удостоверение о повышении квалификации установленного АНО ДПО «МИСО» образца. Обучающимся, получившим на итоговой аттестации неудовлетворительный результат, выдается справка об обучении или о периоде обучения.

VIII. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Примерные вопросы для итоговой аттестации

1. Выберите правильное определение медицинской реабилитации

1) Лечебные и/или социальные мероприятия по отношению к инвалидам или другим морально подорванным людям (осужденным и проч.), направленные на адаптацию их к жизни;

2) Метод реабилитации, состоящий в применении физических упражнений и естественных факторов природы к больному человеку с лечебно-профилактическими целями;

3) Комплекс мероприятий медицинского и психологического характера, направленных на полное или частичное восстановление нарушенных и (или) компенсацию утраченных функций пораженного органа либо системы организма, поддержание функций организма в процессе завершения остро развившегося патологического процесса или обострения хронического патологического процесса в организме, а также на предупреждение, раннюю диагностику и коррекцию возможных нарушений функций поврежденных органов либо систем организма, предупреждение и снижение степени возможной инвалидности, улучшение качества жизни, сохранение работоспособности пациента и его социальную интеграцию в общество;

4) Комплекс медицинских, психологических, педагогических, профессиональных и юридических мер по восстановлению автономности, трудоспособности и здоровья лиц с ограниченными физическими и психическими возможностями в результате перенесенных или врожденных заболеваний, а также в результате травм системы знаний и практической деятельности, целенаправленных на восстановление функциональных резервов человека, повышение уровня его здоровья и качества жизни, сниженных в результате неблагоприятного воздействия среды и деятельности или в результате болезни (на этапе выздоровления или ремиссии), путём применения преимущественно немедикаментозных методов;

5) Комплекс мероприятий медицинского и психологического характера, направленных на полное или частичное восстановление нарушенных и (или) компенсацию утраченных функций пораженного органа либо системы организма, поддержание функций организма в процессе завершения остро развившегося патологического процесса или обострения хронического патологического процесса в организме.

2. Выберите утверждения, соответствующие направленности комплекса мероприятий медицинской реабилитации

1) полное или частичное восстановление нарушенных и (или) компенсация утраченных функций пораженного органа либо системы организма;

2) поддержание функций организма в процессе завершения остро развившегося патологического процесса или обострения хронического патологического процесса в организме;

3) трудоустройство инвалидов после проведения реабилитационных мероприятий;

4) предупреждение, раннюю диагностику и коррекцию возможных нарушений функций поврежденных органов либо систем организма;

5) предупреждение и снижение степени возможной инвалидности, улучшение качества жизни.

3. Выберите утверждения, соответствующие реабилитационному диагнозу по Международной классификации функционирования ограничений жизнедеятельности и здоровья.

1) описание возникшего повреждения и последовавших за этим нарушений бытовых и профессиональных навыков;

2) описание анамнеза развития заболевания;

3) описание ограничения активности и участия в значимых для индивида событиях частной и общественной жизни;

4) описание развития заболеваний;

5) оценка влияния факторов окружающей среды, облегчающих или осложняющих выполнение основных функций.

4. Выберите, какое количество этапов включает в себя медицинская реабилитация

1) два этапа;

2) три этапа;

3) четыре этапа;

4) пять этапов;

5) зависит от тяжести состояния пациента.

5. Для первого этапа медицинской реабилитации верны все утверждения, кроме

1) осуществляется в ранний восстановительный период;

2) проводится в условиях стационара;

3) проводится при отсутствии противопоказаний к методам реабилитации;

4) необходимо обследование для определения реабилитационного потенциала;

5) осуществляется в острый период течения заболевания.

6. Задачами медицинской реабилитации в медицинском центре являются все, кроме:

1) увеличение объема активных и пассивных движений в суставах конечностей;

2) улучшение рисунка ходьбы;

3) улучшение манипулятивных функций;

4) протезирование зубов;

5) тренировка вестибулярного аппарата.

7. К методам медицинской реабилитации относятся все, кроме

1) природные физические факторы;

2) танцы, спорт;

3) ЛФК;

4) массаж;

5) аппаратная физиотерапия.

8. Какая категория пациентов, преобладающая в процентном отношении, в большей степени нуждается в реабилитации?

1) пациенты, получающие лечение в поликлинике;

2) пациенты, получающие лечение в стационаре;

3) инвалиды;

4) ветераны войн и труда;

5) пациенты реанимационного отделения.

9. Какие факторы способствуют реализации положительного реабилитационного прогноза?

- 1) стабильное клиническое состояние пациента;
- 2) высокая мотивация к реабилитации пациента;
- 3) соответствие социальных условий тяжести состояния пациента;
- 4) заинтересованность родственников в эффективности реабилитации;
- 5) отсутствие желания у пациента продолжить работать.

10. Каковы задачи Международной классификации функционирования ограничений жизнедеятельности и здоровья?

1) обеспечить научную основу для понимания и изучения показателей здоровья и показателей, связанных со здоровьем, результатов вмешательств и определяющих их факторов;

2) сформировать общий язык для описания показателей здоровья и показателей, связанных со здоровьем, с целью улучшения взаимопонимания между различными пользователями: работниками здравоохранения, исследователями, администраторами и обществом, включая людей с ограничениями жизнедеятельности;

3) сделать сравнимой информацию в разных странах, сферах здравоохранения, службах и во времени обеспечить систематизированную схему кодирования для информационных систем здоровья;

4) сформировать единую систему оценки двигательных нарушений;

5) сформировать единую систему двигательных и психологических нарушений.

IX. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

Литература и нормативно-методические документы

1. Андрагогика: теория и практика обучения взрослых / Н. Н. Журавлева, Т. М. Селина, М. Н. Жафярова, Т. А. Поцукова, Н. В. Кохан; Новосиб. гос. пед. ун-т. - Новосибирск : НГПУ, 2013.

2. Государственная программа Российской Федерации «Развитие здравоохранения», утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2012 г. № 2511-р;

3. Громкова М. Т. Андрагогика: теория и практика образования взрослых: учебное пособие. – М ЮНИТИ-ДАНА, 2005. - 495 с.

4. Иванова Г.Е., Белкин А.А., Беляев А.Ф., Бодрова Р.А., Буйлова Т.В., Мельникова Е.В., Мишина И.Е., Прокопенко С. В., Сарана А. М., Стаховская Л. В., Суворов А. Ю., Хасанова Д. Р., Цыкунов М. Б., Шмонин А. А., Шамалов Н. А. Пилотный проект «Развитие системы медицинской реабилитации в Российской Федерации». Общие принципы и протокол // Вестник Ивановской медицинской академии, Т.21, №1, 2016, с. 6-11.

5. Шмонин А. А., Никифоров В. В., Мальцева М. Н., Мельникова Е. В., Иванова Г. Е. Электронная система мониторинга эффективности реабилитации в пилотном проекте «Развитие системы медицинской реабилитации в Российской Федерации» – программа “ICF-reader”// Вестник Ивановской медицинской академии, Т.21, №1, 2016, с. 66-70.

6. Международная классификация функционирования, ограничений жизнедеятельности и здоровья (КРАТКАЯ ВЕРСИЯ)// Всемирная Организация Здравоохранения, 2001, русская версия 2003, 133С.

7. Международная классификация функционирования, ограничений жизнедеятельности и здоровья// Всемирная Организация Здравоохранения, 2001, русская версия 2001, 342С.

8. Область компетенций врачей физической и реабилитационной медицины. Первая часть. Европейский союз медицинских специалистов (UEMS). Секция физической и реабилитационной медицины. Редакция 2014 г./ Под редакцией Николаса Христодолу, Алена Деларка, Энрике ВарелоДоносо. – М., 2014. – 204 с.

9. Основы андрагогики / Под ред. И. А. Колесниковой. - М.: Академия. -2010. - 240 с.

10. Приказ Минздрава России N 1705н от 29.12.2012 «О порядке организации медицинской реабилитации».

11. Приказ Минздрава России от 12 ноября 2012г. № 901н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению по профилю «травматология и ортопедия».

12. Приказ Министерства здравоохранения РФ №1705н от 29.12.12 “О порядке организации медицинской реабилитации”.

База данных, информационно-справочные системы

1. Российская национальная электронная библиотека (РУНЭБ): www.elibrary.ru

2. Электронная медицинская библиотека "Консультант врача"
[http://www.rosmedlib.ru/Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU](http://www.rosmedlib.ru/Научная_электронная_библиотека_eLIBRARY.RU)
<http://ebiblioteka.ru>

3. Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ)
<http://feml.scsml.rssi.ru/feml>

4. Русский медицинский журнал <http://www.rmj.ru/i.htm>

5. Электронная библиотека MedLib <http://www.medlib.ws>

6. Всемирная организация здравоохранения <http://www.who.int/en/>

7. Электронная библиотечная система IPRbooks

8. Министерство здравоохранения РФ: www.rosminzdrav.ru

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575795

Владелец Шелыгина Елена Владимировна

Действителен с 04.06.2021 по 04.06.2022