Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Северо-Кавказский федеральный научно-клинический центр
Федерального медико-биологического агентства»
(ФГБУ СКФНКЦ ФМБА России)

Центр медико-биологических технологий

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель генерального директора

_____ Н.В. Ефименко
«___» _____ 2026 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА (ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ)

основная профессиональная образовательная программа
высшего образования – программа ординатуры
по специальности
31.08.39 Лечебная физкультура и спортивная медицина

Уровень образования: подготовка кадров высшей квалификации

Ессентуки, 2026

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ
Б2.В.01 ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА
(ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ)

1. Цель и задачи производственной (клинической) практики (вариативная) 3
2. Место производственной (клинической) практики (вариативная часть) в структуре образовательной программы 3
3. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении производственной (клинической) практики (вариативная часть), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы 4
4. Базы прохождения производственной (клинической) практики (вариативная часть)..... 6
5. Объем производственной (клинической) практики (вариативная часть) в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях и в академических часах 7
6. Содержание производственной (клинической) практики (вариативная часть) 7
7. Формы отчетности по производственной (клинической) практике (вариативная часть) 8
8. Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для проведения производственной (клинической) практики (вариативная часть) 10
9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения производственной (клинической) практики (вариативная часть) (информационно-справочные системы, профессиональные базы данных и др.) 13
10. Перечень информационных технологий, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, профессиональные базы данных 14
11. Материально-техническое обеспечение 15

1. Цель и задачи производственной (клинической) практики (вариативная часть)

Целью производственной (клинической) практики (вариативная часть) является закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения врача-ординатора, формирование профессиональных компетенций врача-специалиста.

Задачи производственной (клинической) практики (вариативная часть):

1. Совершенствовать умения и навыки обследования пациентов (сбор анамнеза, осмотр, составление плана обследования, обоснование тактики восстановительного лечения).
2. Совершенствовать умения и навыки по оформлению медицинской документации (заполнение историй болезни, карты восстановительного лечения).
3. Закрепить знания, умения и навыки, полученные в процессе изучения дисциплин программы.
5. Выработать устойчивые навыки практического применения профессиональных знаний.
6. Овладеть алгоритмами назначения вида реабилитационной программы при патологиях различных систем.
7. Совершенствовать навыки в методиках восстановительного лечения.

2. Место производственной (клинической) практики (вариативная часть) в структуре образовательной программы

Производственная (клиническая) практика (вариативная часть) относится к вариативной части блока 2 «Практики» основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.39 Лечебная физкультура и спортивная медицина (квалификация – «Врач по лечебной физкультуре и спортивной медицине»; виды профессиональной деятельности: профилактическая, диагностическая, лечебная, реабилитационная, психолого-педагогическая, организационно-управленческая; форма обучения – очная; срок получения образования по программе ординатуры – 2 года).

Для прохождения производственной (клинической) практики (вариативная часть) необходимы знания, умения и навыки, сформированные при прохождении производственной (клинической) практики (вариативная часть) и следующих дисциплин:

Б1.Б.01 Лечебная физкультура и спортивная медицина
Б1.Б.02 Общественное здоровье и здравоохранение
Б1.Б.03 Педагогика
Б1.Б.04 Медицина чрезвычайных ситуаций
Б1.Б.05 Патология
Б1.Б.06 Физиотерапия
Б1.Б.07 Функциональная диагностика в спортивной медицине и ЛФК
Б1.В.01 Избранные вопросы анатомии и физиологии
Б1.В.02 Углубленное медицинское обследование в спорте

Навыки, сформированные в процессе прохождения производственной (клинической) практики (вариативная часть), необходимы для последующей профессиональной деятельности в определенной области специальности.

3. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении производственной (клинической) практики (вариативная часть), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Перечень компетенций, формируемых в результате прохождения практики

Шифр	Содержание компетенции
Профессиональные компетенции	
профилактическая деятельность	
ПК-1	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания
ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, врачебному контролю, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения лиц, занимающихся спортом
ПК-3	готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях
ПК-4	готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков
диагностическая деятельность	
ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
лечебная деятельность	
ПК-6	готовность к применению методов лечебной физкультуры пациентам, нуждающимся в оказании медицинской помощи
ПК-7	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе к участию в медицинской эвакуации
реабилитационная деятельность	
ПК-8	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации
психолого-педагогическая деятельность	
ПК-9	готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих
организационно-управленческая деятельность	
ПК-10	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и структурных подразделениях
ПК-11	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
ПК-12	готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации

Практическая подготовка при прохождении производственной (клинической) практики (вариативная часть) организуется путем непосредственного выполнения обучающимся видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

В целях достижения формирования необходимых компетенций в ходе практической подготовки ординатор должен прибрести следующие умения, навыки:

уметь:

1) проводить осмотр, оценку состояния мышечной системы, оценку функций конечностей, оценку общей подвижности, оценку физического состояния;

2) различать направления реабилитации, их цели и задачи;

3) определять медицинские показания для проведения мероприятий по лечебной физкультуре при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации, с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;

4) разрабатывать план применения лечебной физкультуры при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с порядком организации медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;

5) проводить мероприятия по лечебной физкультуре при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации, с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;

6) применять медицинские изделия и спортивный инвентарь для проведения занятий по лечебной физкультуре;

7) оценивать эффективность и безопасность мероприятий по лечебной физкультуре при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации программы реабилитации и абилитации инвалидов.

владеть:

1) принципами физической реабилитации;

2) разработкой плана применения лечебной физкультуры с заболеваниями и состояниями в зависимости от этапа медицинской реабилитации в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации, действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;

3) интерпретацией данных, полученных при консультировании пациента врачами-специалистами мультидисциплинарной реабилитационной бригады, данных лабораторных, инструментальных и клинических исследований с целью получения представления о степени нарушения различных функций, структур организма, жизнедеятельности пациента (активности, участия, влияния факторов окружающей среды) вследствие заболевания и (или) состояния;

4) проведением лечебной физкультуры для пациентов с заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации, с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи;

5) оценкой эффективности и безопасности мероприятий по лечебной физкультуре при заболеваниях и (или) состояниях в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации;

6) методами применения медицинских изделий и спортивного инвентаря для проведения занятий по лечебной физкультуре;

7) обеспечением выполнения требований охраны труда при занятии лечебной физкультурой.

владеть практическими навыками:

1) осмотра, оценки состояния мышечной системы, оценки функций конечностей, оценки общей подвижности, оценки физического состояния;

2) составления плана применения лечебной физкультуры с заболеваниями и состояниями в зависимости от этапа медицинской реабилитации в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации, действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;

3) интерпретации данных, полученных при консультировании пациента врачами-специалистами мультидисциплинарной реабилитационной бригады, данных лабораторных, инструментальных и клинических исследований с целью получения представления о степени нарушения различных функций, структур организма, жизнедеятельности пациента (активности, участия, влияния факторов окружающей среды) вследствие заболевания и (или) состояния;

4) проведения лечебной физкультуры для пациентов с заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации, с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи;

5) оценки эффективности и безопасности мероприятий по лечебной физкультуре при заболеваниях и (или) состояниях в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации;

6) применения медицинских изделий и спортивного инвентаря для проведения занятий по лечебной физкультуре;

7) обеспечения выполнения требований охраны труда при занятии лечебной физкультурой.

4. Базы прохождения производственной (клинической) практики (вариативная часть)

Производственная (клиническая) практика (вариативная часть) организуется и проводится для обучающихся (ординаторов) в структурных подразделениях ФГБУ СКФНКЦ ФМБА России:

1. Медицинский центр «Юность» ФГБУ СКФЦКЦ ФМБА России по адресу 357601, Ставропольский край, г. Ессентуки, ул. Советская, 24. № 212 – кабинет лечебной физкультуры и № 213 – кабинет врача спортивной медицины для проведения практических занятий.

2. Центр реабилитации и восстановления спортсменов «Орион» ФГБУ СКФЦКЦ ФМБА России по адресу 357700, Ставропольский край, г. Кисловодск, ул. Ярошенко, 5. № 4-207 кабинет врача спортивной медицины, № 6-004 – зал групповой ЛФК, роботизированная механотерапия с БОС для проведения практических занятий.

3. Отделение спортивной медицины Медицинского центра «Юность» филиала Федерального государственного бюджетного учреждения «Северо-Кавказского научно-клинического центра Федерального медико-биологического агентства» по адресу 357700, Ставропольский край, г. Кисловодск, район горы Малое Седло, кабинеты № 306, 400, 403.

5. Объем производственной (клинической) практики (вариативная часть) в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях и в академических часах

Объем производственной (клинической) практики (вариативная часть) составляет 6 зачетных единиц (4 недель, 216 академических часов, 2 курс, 4 семестр по учебному плану/индивидуальному учебному плану (при наличии), форма промежуточной аттестации обучающегося (ординатора) (форма контроля) – зачет с оценкой).

Объем производственной (клинической) практики (вариативная часть)

№ п/п	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу обучающихся (ординаторов)	Трудоемкость (в ак. часах)	Коды формируемых компетенций
Контактная работа обучающегося ординатора с научно-педагогическим работником организации (всего), в том числе:		**136**	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12
1.	Теоретические/научно-практические конференции (конф.)	8	
2.	Клинические практические занятия (Кл.)	84	
3.	Индивидуальные занятия (ИЗ)	10	
4.	Ведение истории болезни (ВИБ)	30	
5.	Консультации (консульт.)	4	
Самостоятельная работа обучающегося ординатора, в том числе:		**72**	
1.	Самостоятельная работа (СР)	38	
2.	Самостоятельная работа под руководством преподавателя (СР под рук.)	34	
Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация обучающегося ординатора, в том числе:		**8**	
1.	Часы на контроль (зачет)	4	
2.	Контроль самостоятельной работы (КСР)	4	
Всего ак. часов:		**216**	

6. Содержание производственной (клинической) практики (вариативная часть)

Этап практики	Содержание практики	Планируемые результаты, включая коды формируемых компетенций
2 курс 4 семестр 6 зачетных единиц (4 недели, 216 академических часов)	– сбор анамнеза, проведение осмотра, оценка состояния мышечной системы, оценка функций конечностей, оценка общей подвижности, оценку физического состояния. – определение медицинских показаний для проведения мероприятий по лечебной физкультуре при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации, с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12

	вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; – интерпретация данных, полученных при консультировании пациента врачами-специалистами, данных лабораторных, инструментальных и клинических исследований с целью получения представления о степени нарушения различных функций, структур организма, жизнедеятельности пациента (активности, участия, влияния факторов окружающей среды) вследствие заболевания и (или) состояния; – составление плана применения лечебной физкультуры с заболеваниями и состояниями в зависимости от этапа медицинской реабилитации в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации, действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.	

7. Формы отчетности по производственной (клинической) практике (вариативная часть)

Основные требования к организации и проведению производственной (клинической) практики) (вариативная часть).

Организация проведения производственной (клинической) практики (вариативная часть), предусмотренной и реализуемой по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.39 Лечебная физкультура и спортивная медицина (квалификация – «Врач по лечебной физкультуре и спортивной медицине»; виды профессиональной деятельности: профилактическая, диагностическая, лечебная, реабилитационная, психолого-педагогическая, организационно-управленческая; форма обучения – очная; срок получения образования по программе ординатуры – 2 года), осуществляется непосредственно в ФГБУ СКФНКЦ ФМБА, деятельность которого соответствует профессиональным компетенциям, осваиваемым в рамках конкретной реализуемой основной образовательной программы высшего образования.

Для руководства производственной (клинической) практикой (вариативная часть назначаются руководитель (руководители) практики от организации из числа лиц, относящихся к профессорско-преподавательскому составу и руководитель (руководители) практики из числа работников профильной организации. Для организации производственной (клинической) практики (вариативная часть) издается приказ, в котором утверждаются: список ординаторов и руководителей практики, сроки практики.

Обучающийся (ординатор) в период прохождения производственной (клинической) практики (вариативная часть):

– выполняет индивидуальное задание, предусмотренное программой производственной (клинической) практики (вариативная часть);

– соблюдает правила внутреннего трудового распорядка организации;

– соблюдает требования охраны труда и пожарной безопасности.

Руководитель производственной (клинической) практики (вариативная часть) от образовательной организации ФГБУ СКФНКЦ ФМБА России, относящийся к профессорско-преподавательскому составу:

– составляет рабочий график (план) проведения производственной (клинической) практики (вариативная часть);

– разрабатывает индивидуальные задания для обучающихся (ординаторов), выполняемые в период производственной (клинической) практики (вариативная часть);

– участвует в распределении обучающихся (ординаторов) по рабочим местам и видам работ в организации;

– осуществляет контроль за соблюдением сроков проведения производственной (клинической) практики (вариативная часть) и соответствием ее содержания требованиям, установленным основной образовательной программой высшего образования;

– оказывает методическую помощь обучающимся (ординаторам) при выполнении ими индивидуальных заданий;

– оценивает результаты прохождения производственной (клинической) практики (вариативная часть) обучающимися (ординаторами).

Руководитель производственной (клинической) практики (вариативная часть) от ФГБУ СКФНКЦ ФМБА России из числа работников профильной организации:

– согласовывает индивидуальные задания, содержание и планируемые результаты производственной (клинической) практики (вариативная часть);

– предоставляет рабочие места обучающимся (ординаторам);

– обеспечивает безопасные условия прохождения производственной (клинической) практики (вариативная часть) обучающимся (ординатором), отвечающие санитарным правилам и требованиям охраны труда;

– проводит инструктаж обучающихся (ординатором) по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка.

При прохождении производственной (клинической) практики (вариативная часть), предусматривающей выполнение работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), обучающиеся (ординаторы) проходят соответствующие медицинские осмотры (обследования) в соответствии с Порядком проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 28 января 2021 г. N 29н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29.01.2021, регистрационный № 62277).

Структура отчета
по производственной (клинической) практике (вариативная часть)

Титульный лист

Оглавление

Введение

Во введении ставятся цель и задачи прохождения этапа производственной (клинической) практики (вариативная часть), обозначается место ее прохождения, а также раскрывается суть деятельности обучающегося ординатора во время практики.

Основная часть

В основной части содержится перечень информации, предусмотренный программой производственной (клинической) практики (вариативная часть) и обозначенный в индивидуальном задании.

Заключение

В заключении формулируются основные выводы о проделанной работе.

Список использованных источников и литературы

Список использованных источников и литературы может содержать перечень нормативных правовых источников, учебных, научных и периодических изданий, используемых обучающимся (ординатором) для выполнения программы производственной (клинической) практики (вариативная часть).

8. Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для проведения производственной (клинической) практики (вариативная часть)

Учебная и учебно-методическая литература по производственной (клинической) практике (вариативная часть)

Основная литература:

1. Администрирование и менеджмент в здравоохранении: учебное пособие / составители О. В. Медведева [и др.]. – Рязань: РязГМУ, 2024. – 234 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/460325

2. Анатомия и физиология скелета человека: учебно-методическое пособие / составители А. В. Павлов [и др.]. – Рязань: РязГМУ, 2025. – 89 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/509084

3. Базовая подготовка врача по спортивной медицине: учебное пособие / под редакцией Г. А. Макаровой, Б. А. Поляева. – Москва: Спорт-Человек, 2024. – 496 с. – ISBN 978-5-907601-65-9. – Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/424268

4. Гамза, Н.А. Спортивная медицина: учебно-методическое пособие / Н.А. Гамза, Г.Г. Тернова; Белорус. гос. ун-т физ. культуры. – 5-е изд. стер. – Минск: БГУФК, 2020. – 123 с. – Режим доступа: http://bronsrv.skfnks.ru:81/marcweb2/Default.asp

5. Ипатов А.В. Психология и педагогика высшего образования: учебное пособие. – СПб.: РГГМУ, 2020. – 76 с. – Режим доступа: http://bronsrv.skfnks.ru:81/marcweb2/Default.asp

6. Калмин, О.В. Анатомия внутренних органов : учебное пособие для вузов / О. В. Калмин. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2026. – 112 с. – ISBN 978-5-507-54947-4. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/512931

7. Кизько, Е.А. Физическая реабилитация при заболеваниях и травмах позвоночника : учебное пособие / Е.А. Кизько, О.А. Соколова, А.П. Кизько. – Новосибирск : НГТУ, 2022. – 176 с. – ISBN 978-5-7782-4781-9. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/514418

8. Корягина Ю.В., Абуталимова С.М., Абуталимов А.Ш., Нопин С.В. Технологии медицинской реабилитации опорно-двигательного аппарата и нервной системы космонавтов в санаторно-курортных условиях [Текст]. – Современные вопросы биомедицины. 2023. Т. 7. № 2 (23). – Режим доступа: http://bronsrv.skfnks.ru:81/marcweb2/Default.asp

9. Коршунов, О.И. Методология кинезореабилитации и массажа : учебное пособие для вузов / О.И. Коршунов, И.В. Федотова, М.М. Богомолова. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 164 с. – ISBN 978-5-507-53087-8. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/505467

10. Курс лекций по спортивной медицине : учебное пособие / под ред. А.В. Смоленского. – М.: Физическая культура, 2011. – 280 с. Режим доступа: http://bronsrv.skfnks.ru:81/marcweb2/Default.asp

11. Лунина Н.В., Корягина Ю.В. Лечебная физическая культура при нарушениях функций и заболеваниях мочевыделительной системы [Текст] : Учебное пособие. – Ессентуки: ФГБУ СКФНКЦ ФМБА России, 2023. – 133 с. – Режим доступа: http://bronsrv.skfnks.ru:81/marcweb2/Default.asp

12. Медицина катастроф: учебное пособие / И. А. Мизиев, М. Х. Махов, А. В. Жиляева [и др.]. – Нальчик: КБГУ, 2024. – 52 с. – Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/434414

13. Медицинская реабилитация : учебник / под ред. В.А. Епифанова, А.Н. Разумова, А.В. Епифанова. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 688 с. – Режим доступа: http://bronsrv.skfnks.ru:81/marcweb2/Default.asp

14. Физиотерапия и курортология. В 3 кн. [Текст]. Книга I / Под редакцией В.М. Боголюбова. – Москва : Издательский дом БИНОМ, 2020. – 408 с. – Режим доступа: http://bronsrv.skfnkc.ru:81/marcweb2/Found.asp

15. Щуров, А.Г. Спортивная медицина: учебно-методическое пособие / А.Г. Щуров, Е.А. Гаврилова, О.А. Чурганов. – Санкт-Петербург: СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2024. – 100 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/413552

Дополнительная литература:

1. Анатомия и физиология сердечно-сосудистой системы : учебно-методическое пособие / составители А. В. Павлов [и др.]. – Рязань : РязГМУ, 2025. – 62 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/509082

2. Барачевский Ю.Е., Иванов А.О., Грошилин С.М., Кубасов Р.В. Медицина чрезвычайных ситуаций [Текст] : учебное пособие / под ред. проф. Ю.Е. Барачевского. – Архангельск : Изд-во Северного государственного медицинского университета, 2020. – 394 с. – Режим доступа: http://bronsrv.skfnks.ru:81/marcweb2/Default.asp

3. Бондаренко М.П., Зубарев Ю.А., Рябенко Г.В. Маркетинг физкультурно-оздоровительных услуг [Текст] : монография. – Волгоград : ФГБОУ ВПО «ВГАФК», 2014. – 180 с. – Режим доступа: http://bronsrv.skfnkc.ru:81/marcweb2/Found.asp

4. Венцак, Е.В. Физиотерапия и физиопрофилактика [Текст] : учебное пособие. – Иркутск : ФГБОУ ВО ИГМУ Минздрава России, 2019. – 144 с. – Режим доступа: http://bronsrv.skfnkc.ru:81/marcweb2/Found.asp

5. Гаврилова, Е.А. Спортивное сердце. Стрессорная кардиомиопатия [Текст]: монография / Е.А. Гаврилова. – М.: Советский спорт, 2007. – 200 с. – Режим доступа: http://bronsrv.skfnks.ru:81/marcweb2/Default.asp2.

6. Казантинова Г.М., Чарова Т.А. Оздоровительные комплексы физических упражнений при заболеваниях опорно-двигательного аппарата [Текст] : учебное пособие. – Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2014. – 84 с. – Режим доступа: http://bronsrv.skfnks.ru:81/marcweb2/Default.asp

7. Колтошова, Т.В. Здоровьесбережение в физическом воспитании студентов на основе кинезиологического подхода [Текст] : Монография. – Омск : ОмГТУ, 2014. – 160 с. – Режим доступа: http://bronsrv.skfnkc.ru:81/marcweb2/Found.asp

8. Крамской С.И., Егоров Д.Е., Грачев А.С. и др. Формирование психологической и физической подготовленности школьников и студентов в алгоритме здоровьесбережения [Текст] : монография. – Белгород : Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017. – 160 с. – Режим доступа: http://bronsrv.skfnks.ru:81/marcweb2/Default.asp

9. Лечебная физическая культура и массаж при спортивных травмах : учебное пособие / Ф.Г. Бурякин, В.С. Мартынихин. – Москва : Советский спорт, 2022. – 169 с. – Режим доступа: http://bronsrv.skfnkc.ru:81/marcweb2/Found.asp

10. Медико-социальная экспертиза и реабилитация : Учебник / В.И. Стародубов, Г.Н. Пономаренко. – Москва: ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2023. – 164 с. – Режим доступа: http://bronsrv.skfnks.ru:81/marcweb2/Default.asp2.

11. Медицинская реабилитация при инфекционных заболеваниях [Текст]: учебное пособие / под ред. Ю.В. Лобзина, Е.Е. Ачкасова, Д.Ю. Бутко. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 544 с. – Режим доступа: http://bronsrv.skfnks.ru:81/marcweb2/Default.asp2.

12. Самойлов А.С., Разинкин С.М., Петрова В.В., Фомкин П.А., М.А. Брагин, Прудников И.А., Киш А.А., Богоявленских Н.С., Жаркова К.Н. Проведение этапного медицинского обследования спортсменов циклических видов спорта на базе специализированного центра спортивной медицины. Методические рекомендации. Под ред. проф. В.В. Уйба // М.: ФМБА России, 2018. – 65 с. – Режим доступа: http://bronsrv.skfnkc.ru:81/marcweb2/Found.asp

13. Солдатова, О.А. Исследование пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы: опрос, осмотр, пальпация, перкуссия : учебно-методическое пособие / О.А. Солдатова. – Самара, 2022. – 67 с. – ISBN 978-5-907359-10-9. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/326507

14. Федулова Д.В., Бердюгин К.А. Физическая реабилитация спортсменов после травмы передней крестообразной связки и мениска коленного сустава с применением баланс-тренинга [Текст] : Под редакцией Белокрылова Н.М. – Екатеринбург : ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», 2022. – 124 с. – Режим доступа: http://bronsrv.skfnks.ru:81/marcweb2/Default.asp

15. Физическая и реабилитационная медицина. Национальное руководство / под ред. Г.Н. Пономаренко. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 688 с. – Режим доступа: http://bronsrv.skfnks.ru:81/marcweb2/Default.asp

16. Шмойлова А.С., Вялова М.О., Шварц Ю.Г. Факторы сердечно-сосудистого риска и реакция артериального давления на нагрузку у спортсменов-ветеранов с различным видом физической активности [Текст]. – Кардиоваскулярная терапия и профилактика. 2021. Т. 20. № 3. С. 40-48. – Режим доступа: http://bronsrv.skfnkc.ru:81/marcweb2/Found.asp

Периодические издания:

1. Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры: научно-практич. медицинский журн. / учредитель «Общероссийская общественная организация Российское общество врачей восстановительной медицины, медицинской реабилитации, курортологов и физиотерапевтов». – 1923. – М. Издательство Медиа Сфера. – Ежекварт. – Режим доступа: http://bronsrv.skfnkc.ru:81/marcweb2/Default.asp

2. Курортная медицина: научно-практический / Учредитель и издатель ФГБУ СКФНКЦ ФМБА России. – 2011. – Ежекварт. – Режим доступа: https://skfmba.ru/kurortmed

3. Современные вопросы биомедицины: научно-образовательный журнал / учредитель и издатель ФГБУ СКФНКЦ ФМБА России. – 2017. – Ежекварт. – Режим доступа: https://svbskfmba.ru/

4. Спортивная медицина: наука и практика: научно-практический журнал / учредители: Сеченовский университет, ОАО «Олимп. комплекс «Лужники». – 2012. – М.: «НП НЭИКОН». - Ежекварт. – Режим доступа: https://www.smjournal.ru/jour

5. Российский журнал спортивной науки: медицина, физиология, тренировка: научно-образовательный журнал / учредитель и издатель ФГБУ СКФНКЦ ФМБА России. – 2022. – Ежекварт. – Режим доступа: https://intsport.ru/

6. Теория и практика физической культуры: ежемес. науч.-теоретич. журн. / учредитель гос. комитет РФ по физ. культ., спорту и туризму, РГАФК. – 1925. – М.: Просветитель, 2012. – Ежемес. – Режим доступа: http://bronsrv.skfnkc.ru:81/marcweb2/Default.asp

9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения производственной (клинической) практики (вариативная часть) (информационно-справочные системы, профессиональные базы данных и др.)

Электронно-библиотечные системы

№, п/п	Наименование ЭБС	Адрес в сети «Интернет»	Условия доступа
1.	Электронная библиотека ФГБУ СКФНКЦ ФМБА России	http://bronsrv.skfnks.ru:81/marcweb2/Default.asp	доступ во внутренней сети учреждения
2.	ЭБС «Лань»	https://e.lanbook.com	лицензионный договор № ОСП 244464 210/26 от 24.04.2026
3.	Национальная электронная библиотека (НЭБ)	https://rusneb.ru/	свободный
4.	Национальная электронная библиотека eLibrary.ru	https://www.elibrary.ru/defaultx.asp	лицензионный договор № SIO-17185/2025 200/25 от 4/9/2025
5.	Национальная электронная библиотека «КиберЛенинка»	https://cyberleninka.ru/	свободный
6.	Официальный сайт Российской государственной библиотеки	http://www.rsl.ru/	свободный
7.	Центральная отраслевая библиотека по физической культуре и спорту	http://lib.sportedu.ru/	свободный

Электронные образовательные ресурсы

№, п/п	Наименование интернет-ресурса	Адрес в сети «Интернет»	Условия доступа
1.	Образовательный портал ФГБУ СКФНКЦ ФМБА России	https://skfmba-new.ispringlearn.ru/courses	доступ для преподавателей и обучающихся
2.	Консультант-Плюс – некоммерческая интернет-версия	https://www.consultant.ru/	свободный
3.	«Гарант.ру» – информационно-правовой портал	https://www.garant.ru/	свободный
4.	Электронный фонд нормативно-	https://kodeks.ru/	свободный

	технической и нормативно-правовой информации Консорциума «Кодекс»		
5.	Официальный портал МЧС России «Культура безопасности жизнедеятельности» – Доврачебная помощь	http://www.culture.mchs.gov.ru/medical	свободный
6.	Министерство здравоохранения Российской Федерации	https://minzdrav.gov.ru/	свободный
7.	Рубрикатор клинических рекомендаций	https://cr.minzdrav.gov.ru/	свободный
8.	Федеральный фонд обязательного медицинского страхования	http://ffoms.ru	свободный
9.	Всемирная организация здравоохранения	https://www.who.int/ru	свободный
10.	Центральный НИИ организации и информатизации здравоохранения	http://mednet.ru	свободный
11.	Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека	https://www.rospotrebnadzor.ru/	свободный
12.	Федеральная служба государственной статистики	https://rosstat.gov.ru/	свободный
13.	Электронный журнал Государственный менеджмент	http://gosman.ru	свободный
14.	Экспертная сеть по вопросам управления	http://gosbook.ru	свободный
15.	Общероссийская социальная сеть «Врачи РФ»	http://vrachirf.ru/	свободный
16.	Медицинская информационная платформа MedElement	https://medelement.com/	свободный
17.	Сайт Европейского совета по реанимации (ERC)	www.erc.edu	свободный
18.	Сайт Национального совета по реанимации (Россия)	www.rusnrc.com	свободный
19.	Сайт Общероссийской Общественной Организации «Российское общество врачей восстановительной медицины, медицинской реабилитации, курортологов и физиотерапевтов»	http://rovvm.ru/	свободный
20.	Нормативные словари, фиксирующие нормы современного русского литературного языка при его использовании в качестве государственного языка Российской Федерации	https://ruslang.ru/normativnyje_slovari	свободный

10. Перечень информационных технологий, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, профессиональные базы данных

Операционная система Microsoft Windows Professional 10 Russian Upgrade OLP NL Academic Edition (FQC-09519). Бессрочная лицензия. Договор №376-СК от 20.11.17.

Неисключительные права (лицензии) на программное обеспечение StatSoft Statistica Ultimate Academic for Windows 10 Russian/13 English. Сетевая версия (Concurrent User). Бессрочная лицензия. Договор 376-СК от 20.11.17.

11. Материально-техническое обеспечение

Помещения предусмотрены для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащены специализированным оборудованием и медицинскими изделиями (тонометр, фонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, облучатель бактерицидный, аппарат для вибротерапии, велотренажер, динамометр, метроном, шведская стенка, пульсотахометр, спирометр, угломер для определения подвижности суставов конечностей и пальцев, вертебральный тренажер-свинг-машина, секундомер, часы, гимнастические палки, обручи, гантели, гимнастические коврики, набор мячей, кушетка массажная с изменяющейся высотой с набором валиков для укладки пациента) и расходным материалом. Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет».