

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Северный государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор СГМУ

д.м.н., профессор

_____ Л.Н.Горбатова

« ___ » _____ 2022 г.

**КОМПЛЕКСНАЯ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ КАФЕДРЫ
ГОСПИТАЛЬНОЙ ТЕРАПИИ И ЭНДОКРИНОЛОГИИ
на 5 лет (2023 - 2027 гг.)**

Архангельск, 2022

Программа рассмотрена на:

заседании кафедры госпитальной терапии и эндокринологии
Протокол №4 от «23» ноября 2022 г.

заседании Ученого совета лечебного факультета и международного факультета врача общей
практики
Протокол № _____ от «__» _____ 202_ г.

заседании Ученого Совета СГМУ
Протокол № _____ от «__» _____ 202_ г.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе,
к.м.н., доцент

«__» _____ 202_ г.

Г.Н.Кострова

Проректор по научно-инновационной работе
д.м.н.

«__» _____ 202_ г.

Т.Н.Унгурияну

Проректор по развитию регионального здравоохранения и дополнительному
профессиональному образованию
к.м.н., доцент

«__» _____ 202_ г.

М.Г.Дьячкова

Проректор по цифровой трансформации и инфраструктурному развитию

«__» _____ 202_ г.

А.С.Халезин

Кафедра госпитальной терапии и эндокринологии

Кафедра госпитальной терапии и эндокринологии (кафедра) представляет собой учебно-научное структурное подразделение ФГБОУ ВО СГМУ (г. Архангельск) Минздрава России (Университет), реализующее подготовку обучающихся по программам высшего образования и дополнительного профессионального образования (ДПО) по следующим дисциплинам и специальностям:

31.05.01 «Лечебное дело», высшее образование – специалитет:

1. «Госпитальная терапия», 432 ч. / 12 з.е. (5, 6 курс) для студентов лечебного факультета и международного факультета врача общей практики (МФ ВОП);
2. «Эндокринология», 72 ч. / 2 з.е. (4 курс) для студентов лечебного факультета и международного факультета врача общей практики (МФ ВОП);
3. «Трудные вопросы клинической диагностики внутренних болезней», 72 ч. / 2 з.е. (5 курс) для студентов лечебного факультета и МФ ВОП
4. «Функциональные методы исследования в кардиологии. Электрокардиография и эхокардиография» 72 ч. / 2 з.е. (5 курс) для студентов лечебного факультета и МФ ВОП

31.05.02 «Педиатрия», высшее образование – специалитет:

1. «Госпитальная терапия», 144 ч. / 4 з.е. (4, 5 курс)

Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры, 4320 ч. / 120 з.е. по специальностям: 31.08.49 «Терапия», 31.08.36 «Кардиология», 31.08.28 «Гастроэнтерология», 31.08.53 «Эндокринология», 31.08.45 «Пульмонология»

Дополнительное профессиональное образование по дополнительным профессиональным программам профессиональной переподготовки 576 ч. (ПП) и повышения квалификации 144 ч. (ПК) по специальностям 31.08.49 «Терапия» - ПП, ПК, 31.08.36 «Кардиология» - ПП, ПК, 31.08.28 «Гастроэнтерология» - ПП, ПК, 31.08.53 «Эндокринология» - ПК, 31.08.45 «Пульмонология» - ПП, ПК;

Дополнительное профессиональное образование по 12 дополнительным профессиональным программам повышения квалификации, 36 ч.

Дополнительное профессиональное образование по дополнительным профессиональным программам профессиональной переподготовки 360 ч.
«Сестринское дело»

Стратегические приоритеты развития кафедры:

- непрерывное совершенствование образовательного процесса по всем дисциплинам и специальностям кафедры в соответствии с обновляющимися Федеральными

- государственными образовательными стандартами и профессиональными стандартами, а также в соответствии с актуальными потребностями практического здравоохранения для обеспечения медицинских организаций квалифицированными, конкурентоспособными на рынке труда кадрами;
- развитие кадрового потенциала кафедры, в т.ч. непрерывное повышение врачебной и научно-педагогической квалификация профессорско-преподавательского состава кафедры, сохранение и повышение авторитета и востребованности преподавателей в лечебно-диагностическом процессе на основных клинических базах, привлечение к работе на кафедре молодых перспективных сотрудников, имеющих научный потенциал и владеющих иностранными языками;
 - развитие Межкафедрального сотрудничества как в области образовательного процесса (прежде всего по дополнительным профессиональным программам и программам подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре), так и в научно-исследовательской деятельности;
 - развитие сотрудничества с медицинскими организациями с целью их привлечения для реализации совместных образовательных и научных проектов, повышения качественного уровня практико-ориентированного образования;
 - развитие научно-исследовательского потенциала кафедры, активное вовлечение в научно-исследовательскую деятельность студентов, ординаторов, практических врачей;
 - активное участие в реализации программы академического лидерства «Приоритет 2030»;
 - совершенствование воспитательной и профориентационной работы, повышение уровня мотивации и профессиональной ориентированности обучающихся.

Стратегические задачи кафедры:

- сохранение и развитие кадрового потенциала кафедры, постоянно совершенствующего свою врачебную, научно-педагогическую квалификацию, владеющего иностранными языками;
- модернизация содержания образовательных программ в соответствии с развитием медицинской науки и практики, усиление интеграции учебного процесса, научных исследований и инновационной деятельности;
- разработка, модернизация и реализация образовательных программ дополнительного профессионального образования в рамках системы непрерывного медицинского образования (НМО) по специальностям: терапия,

- кардиология, эндокринология, гастроэнтерология, пульмонология;
- оптимизация организации обучения: перераспределение кадрового ресурса, усиление роли преемственности в реализации образовательных программ с другими кафедрами;
 - внедрение инновационных форм обучения, в том числе активное использование возможностей цифровых ресурсов, электронной информационно-образовательной среды ВУЗа и федерального аккредитационного центра, формирование цифровых компетенций у обучающихся в рамках реализуемых на кафедре образовательных программ;
 - активное участие всех сотрудников кафедры в научно-исследовательской работе путем выполнения собственных диссертационных исследований, повышения грантовой активности, научного руководства аспирантами, соискателями, докторантами, руководства НИР студентов и ординаторов, обеспечения непрерывной и эффективной работы научного студенческого кружка;
 - эффективное участие сотрудников кафедры в работе молодежной лаборатории «Патофизиологические и молекулярно-генетические детерминанты развития и течения патологических процессов в организме человека в условиях Арктики», созданной в рамках программы академического лидерства «Приоритет 2030»;
 - развитие международной деятельности путем участия в международных клинических исследованиях и образовательных проектах;
 - совершенствование учебно-методической работы, в том числе регулярное издание учебных пособий на русском и английском языках;
 - совершенствование материально-технического обеспечения образовательных программ, реализуемых на кафедре;
 - рациональное использование ресурсов клинических баз;
 - регулярное проведение мониторинга и анализа качества образовательного процесса путем получения обратной связи от обучающихся и заказчиков

Концептуальными основами развития кафедры являются следующие направления:

В организационной работе:

Совершенствование организационной деятельности кафедры с целью развития оптимальных форм реализации образовательных программ, участия в образовательном, научном процессе наиболее квалифицированных преподавателей из числа сотрудников СГМУ и специалистов ведущих медицинских организаций Архангельской области с целью обеспечения высокого качества и эффективности образовательных программ для подготовки и переподготовки

кадров медицинских специалистов и кадров для первичного звена здравоохранения.

В учебно-методической работе:

Модернизация образовательных программ, реализуемых кафедрой, а также создание новых образовательных программ в системе ДПО в соответствии с требованиями действующих федеральных государственных образовательных стандартов и профессиональных стандартов. Внедрение в учебный процесс подготовки и переподготовки медицинских специалистов инновационных образовательных технологий, позволяющих наиболее эффективно использовать ресурсный потенциал и обеспечить высокое качество непрерывного медицинского образования.

В научно-исследовательской работе:

Реализация основного научного направления кафедры «Изучение факторов риска развития социально-значимых неинфекционных заболеваний во взаимосвязи с метаболическими нарушениями с целью снижения смертности и улучшения здоровья жителей Арктической зоны Российской Федерации», повышение результативности научно-исследовательской работы, повышение грантовой активности, развитие международного сотрудничества, эффективная реализация работы молодежной лаборатории «Патофизиологические и молекулярно-генетические детерминанты развития и течения патологических процессов в организме человека в условиях Арктики», созданной в рамках программы академического лидерства «Приоритет 2030»

В учебно-воспитательной работе:

Проведение воспитательной работы со студентами, клиническими ординаторами, врачами в соответствии с кодексом корпоративной этики университета и деонтологическими, нравственными аспектами работы врача. Активное участие в профессиональной ориентации школьников.

В лечебной работе и совместной деятельности с органами здравоохранения:

Повышение профессиональной врачебной квалификации преподавателей кафедры, овладение новыми лечебно-диагностическими технологиями, осуществление консультативной деятельности на клинических базах кафедры, совершенствование форм взаимовыгодного сотрудничества при выполнении лечебной работы на клинических базах.

1. Программа развития кафедры

№	Основные положения концепции	Программа развития	Этапы реализации программы по годам					Ответственный за достижение
			2023	2024	2025	2026	2027	
1	2	3	4	6	7	8	9	10
Организационная деятельность								
1	Совершенствование организационной деятельности кафедры с целью развития оптимальных форм реализации образовательных программ и возможности научно-исследовательской деятельности сотрудников кафедры	Обеспечение перехода обучения студентов лечебного факультета и МФ ВОП на новую программу дисциплины «Внутренние болезни, эндокринология» в соответствии с ФГОС 3++	-	+	+	+	+	Заведующий кафедрой Учебный доцент
		Обеспечение реализации новой программы практики студентов лечебного факультета и МФ ВОП в соответствии с ФГОС 3++ (впервые для кафедры)			+	+	+	Заведующий кафедрой Учебный доцент
		Модернизация организации образовательной деятельности с активным использованием электронной информационно-образовательной среды (ЭИОС) Moodle, цифровых технологий и возможностей федерального аккредитационного центра для обучающихся по программам специалитета, ординатуры и ДПО	+	+	+	+	+	Заведующий кафедрой Учебный доцент Руководители программ ординатуры и ДПО
		Совершенствование организации образовательной деятельности по программам дополнительного профессионального образования в системе непрерывного медицинского образования	+	+	+	+	+	Заведующий кафедрой Руководители программ по специальностям
		Совершенствование материально-	+	+	+	+	+	Заведующий

		технической базы кафедры – оснащение учебных аудиторий и вспомогательных помещений на базе ГБУЗ АО «АОКБ», обновление компьютерной техники, обеспечение учебного процесса современным демонстрационным, учебным и техническим оборудованием; ремонт конференц-зала №1 им.Т.Н.Ивановой на базе ГБУЗ АО «ПГКБ им. Е.Е.Волосевич»						кафедрой
		Расширение сотрудничества с Северным клиническим медицинским центром им. Н.А. Семашко в качестве клинической базы при реализации образовательных программ	+	+	+	+	+	Заведующий кафедрой
		Совершенствование электронной страницы кафедры на сайте Университета	+	+	+	+	+	Заведующий кафедрой
		Проведение систематической оценки удовлетворенности обучающихся образовательным процессом	+	+	+	+	+	Зав. кафедрой Учебный доцент Руководители программ ординатуры и ДПО
		Участие вместе с Министерством Здравоохранения Архангельской области в организации научно-практических конференций для врачей разных специальностей	+	+	+	+	+	И.В.Дворяшина Н.А.Поляруш А.В.Стрелкова К.К.Холматова О.Ф.Колодкина К.С.Костина Л.В.Титова

		Обеспечение повышения врачебной и научно- педагогической квалификации сотрудников кафедры согласно плану	+	+	+	+	+	Заведующий кафедрой
		Обеспечение возможности осуществления лечебной и/или консультативной деятельности для сотрудников кафедры на клинических базах, повышения врачебной квалификации и прохождения процедуры периодической аккредитации	+	+	+	+	+	Заведующий кафедрой
		Создание условий для выполнения и завершения диссертационных исследований сотрудниками кафедры	+	+	+	+	+	Заведующий кафедрой
		Создание условий для эффективной работы Молодежной лаборатории в рамках программы «Приоритет 2030»	+	+	-	-	-	Заведующий кафедрой
		Обеспечение высокого уровня подготовки и проведения ИГА студентов и ординаторов, а также первичной аккредитации и первичной специализированной аккредитации обучающихся	+	+	+	+	+	Зав. кафедрой Учебный доцент Руководители программ ординатуры и ДПО
<i>Учебно - методическая работа</i>								
2	Создание и модернизация образовательных программ, реализуемых кафедрой, в соответствии с	Модернизация образовательных программ, реализуемых кафедрой, в т.ч. включение в них вопросов, направленных на формирование определенных цифровых компетенций	+	+	+	+	+	Заведующий кафедрой Учебный доцент Руководители ординатуры Руководители

<p>требованиями федеральных государственных образовательных стандартов и профессиональных стандартов.</p> <p>Внедрение в учебный процесс подготовки и переподготовки медицинских специалистов инновационных образовательных технологий</p>							программ ДПО по специальностям
	Переход обучения студентов лечебного факультета и МФ ВОП на новую программу дисциплины «Внутренние болезни, эндокринология» в соответствии с ФГОС 3++	-	+	+	+	+	Заведующий кафедрой Учебный доцент
	Реализация новой программы практики студентов лечебного факультета и МФ ВОП в соответствии с ФГОС 3++ (впервые для кафедры)	-	-	+	+	+	Заведующий кафедрой Учебный доцент
	Своевременная актуализация дополнительных профессиональных программ повышения квалификации и разработка новых программ для системы непрерывного медицинского образования (не менее 2 - 3-х ежегодно)	≥2	≥2	≥2	≥2	≥2	И.В.Дворяшина С.И.Мартюшов Н.А.Поляруш А.В.Постоева К.К.Холматова О.Ф.Колодкина
	Создание и реализация межкафедральных образовательных программ в системе ДПО	+	+	+	+	+	С.И.Мартюшов Н.А.Поляруш А.В.Постоева К.К.Холматова О.Ф.Колодкина
	Подготовка видеолекций с использованием видеостудии СГМУ и реализация их в обучении студентов и ординаторов в структуре электронных образовательных модулей в ЭИОС Moodle (не менее 25% к 2025 г.)	Не менее 10%	Не менее 15%	Не менее 25%	-	-	Отв. А.В.Постоева
	Обновление и совершенствование	+	+	+	+	+	Все сотрудники

		средств оценки сформированности компетенций обучающихся по образовательным программам, реализуемым кафедрой						кафедры
		Обновление и совершенствование методического обеспечения аудиторных занятий, практики, самостоятельной работы по образовательным программам, реализуемых кафедрой	+	+	+	+	+	Все сотрудники кафедры
		Активное использование симуляционных технологий в образовательных программах	+	+	+	+	+	Все сотрудники кафедры
		Подготовка и издание учебных пособий на русском и английском языках (не менее 5 за пять лет)	+	+	+	+	+	Все сотрудники кафедры
Учебно-воспитательная работа								
3	Проведение воспитательной работы со студентами, клиническими ординаторами, врачами в соответствии с кодексом корпоративной этики университета и деонтологическими, нравственными аспектами работы врача. Участие в профессиональной ориентации	Включение вопросов деонтологических аспектов работы врача во взаимодействии с коллегами, пациентами и их родственниками во все виды учебных занятий	+	+	+	+	+	Все сотрудники кафедры
		Участие сотрудников кафедры совместно с обучающимися в подготовке и реализации социально-значимых мероприятий, проводимых университетом и медицинскими организациями	+	+	+	+	+	Отв. за воспитательную работу - Кривонкин К.Ю. Все сотрудники кафедры
		Проведение нравственно-этического воспитания студентов, ординаторов и врачей	+	+	+	+	+	Все сотрудники кафедры

	школьников	Проведение «Дня ординатора» на кафедре, знакомство с историей кафедры, знакомство с клиническими базами и их историей	+	+	+	+	+	Заведующий кафедрой Руководители программ ординатуры
		Проведение организационных собраний с ординаторами, слушателями курсов ДПО с включением информации о требованиях соблюдения учебной дисциплины, правилах поведения в учебных аудиториях и помещениях клинических баз	+	+	+	+	+	Заведующий кафедрой Руководители программ ординатуры Руководители программ ДПО по специальностям
		Выполнение обязанностей кураторов групп ординаторов	+	+	+	+	+	Руководители программ ординатуры
		Участие в профессиональной ориентации школьников. Проведение «Университетских суббот»	+	+	+	+	+	Заведующий кафедрой Все сотрудники кафедры
		Организация ремонта конференц-зала №1 им. профессора Т.Н.Ивановой на базе ГБУЗ АО «ПГКБ им. Е.Е.Волосевич» и подготовка памятных стендов о жизни и деятельности профессора Т.Н.Ивановой	+	+	-	-	-	Заведующий кафедрой
Научно-исследовательская работа								
4	Развитие научного направления кафедры «Изучение факторов риска развития широко распространенных заболеваний во	Развитие комплексной НИР кафедры «Изучение факторов риска развития социально-значимых неинфекционных заболеваний во взаимосвязи с метаболическими нарушениями с	+	+	+	+	+	Все сотрудники кафедры

взаимосвязи с метаболическими нарушениями у жителей Арктической зоны Европейского Севера», повышение результативности научно-исследовательской работы	целью снижения смертности и улучшения здоровья жителей Арктической зоны Российской Федерации»						
	Эффективная реализация работы молодежной лаборатории «Патофизиологические и молекулярно-генетические детерминанты развития и течения патологических процессов в организме человека в условиях Арктики», созданной в рамках программы академического лидерства «Приоритет 2030»	+	+	-	-	-	К.К.Холматова М.Ю.Ишекова А.В.Постоева И.В.Дворяшина Н.А.Поляруш А.Г.Леонтьева
	Участие сотрудников кафедры в Многоцентровом Российском исследовании «Биомаркеры индивидуальной жизнеспособности у жителей Европейского Севера России»	+	+	+	-	-	Холматова К.К. Постоева А.В. Леонтьева А.Г. Поляруш Н.А.
	Подготовка и защита докторских диссертаций - 3	+	+	+	+	+	Холматова К.К. Постоева А.В. Поляруш Н.А.
	Подготовка и защита кандидатских диссертаций - 3	+	+	+	+	+	Костина К.С. Леонтьева А.Г. Ковязина Н.А.
	Получение ученого звания доцент	+	+	-	-	-	Постоева А.В. Ишекова М.Ю.
	Регулярное проведение заседаний студенческого научного кружка, в т.ч. межкафедральных заседаний	+	+	+	+	+	Отв. Кривонкин К.Ю. Все сотрудники кафедры
	Привлечение студентов, ординаторов, практических врачей	+	+	+	+	+	Все сотрудники кафедры

	к научно-исследовательской деятельности: руководство, наставничество в планировании, выполнении исследований, подготовке докладов и публикаций						
	Подготовка и публикация научных монографий - не менее 2-х монографий за 5 лет	+	+	+	+	+	Холматова К.К. Постоева А.В.
	Публикация научных статей в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК и входящих в международные базы цитирования Scopus, Web of Science - не менее 10 статей за 5 лет работы	+	+	+	+	+	Все сотрудники кафедры
	Подготовка заявок на гранты	+	+	+	+	+	Все сотрудники кафедры
	Подготовка и представление научных докладов - не менее 1 выступления на 1 штатного сотрудника кафедры в год	+	+	+	+	+	Все сотрудники кафедры
	Участие в работе научных съездов, конгрессов конференций - не менее 1 участия на 1 штатного сотрудника кафедры в год	+	+	+	+	+	Все сотрудники кафедры
	Достижение реализации исследовательской работы клинических ординаторов с выходом в устные доклады на конференциях или публикации до 90 - 100%.	+	+	+	+	+	Все сотрудники кафедры
	Организация и проведение ежегодной научно-практической	+	+	+	+	+	Все сотрудники кафедры

		конференции клинических ординаторов с представлением не менее 7 докладов ежегодно							
		Участие в работе редакционного совета журнала «Атеросклероз и дислипидемии», редакционной коллегии журнала «Эндокринология: новости, мнения, обучение»	+	+	+	+	+	+	И.В.Дворяшина
Хозрасчетная деятельность									
5	Реализация платных образовательных и медицинских услуг	Получение грантов на выполнение научно-исследовательских работ	+	+	+	+	+	+	Все сотрудники кафедры
		Реализация платных образовательных услуг	+	+	+	+	+	+	Все сотрудники кафедры
		Расширение маркетинговой деятельности с целью привлечения обучающихся по программам ВО и ДПО из различных регионов России	+	+	+	+	+	+	Зав.кафедрой
		Консультативная работа в консультативно-диагностической поликлинике СГМУ	+	+	+	+	+	+	Стрелкова А.В. Иванова С.Н. Холматова К.К. Леонтьева А.Г. Ковязина Н.А.
Международная деятельность									
6	Развитие международного сотрудничества	Участие в международных проектах "Сердечно-сосудистые заболевания в России: усиление базы знаний о причинах, механизмах, профилактике и лечении"(Проект "Узнай свое сердце") и «Эссе – РФ3»: статистическая обработка и анализ полученных результатов	+	+	+	+	+	+	Холматова К.К. Костина К.С. Ишекова М.Ю. Постоева А.В. Поляруш Н.А. Леонтьева А.Г.

		Участие в работе международных конгрессов, конференций	+	+	+	+	+	Все сотрудники кафедры
		Участие в образовательных программах за рубежом. Защита диссертационной работы PhD	+	+	-	-	-	Холматова К.К.
		Получение и/или подтверждение международных сертификатов по программам Надлежащей Клинической Практики	+	+	+	+	+	Дворяшина И.В. Стрелкова А.В. Постоева А.В. Супрядкина Т.В. Поляруш Н.А. Холматова К.К.
		Участие международных РКИ	+	+	+	+	+	Дворяшина И.В. Стрелкова А.В. Постоева А.В. Бахтина З.Э. Супрядкина Т.В. Поляруш Н.А. Холматова К.К.
<i>Лечебная деятельность и совместная деятельность с органами здравоохранения</i>								
7	Осуществление лечебной и / или консультативной деятельности на клинических базах кафедры, совершенствование форм взаимовыгодного сотрудничества при выполнении лечебной работы на клинических базах	Лечебная / консультативная работа на клинических базах кафедры и в КДП СГМУ	+	+	+	+	+	Профессора, доценты, ассистенты кафедры
		Участие в консилиумах на клинических базах кафедры и в других медицинских организациях	+	+	+	+	+	Профессора, доценты кафедры
		Рецензирование медицинской документации по запросам руководящих органов практического здравоохранения	+	+	+	+	+	Профессора, доценты кафедры
		Методическая поддержка медицинских организаций	+	+	+	+	+	Профессора, доценты кафедры
		Организация и проведение научно-практических, клинико-	+	+	+	+	+	Все сотрудники кафедры

	патологоанатомических конференций						
	Работа в качестве экспертов Министерства здравоохранения Архангельской области	+	+	+	+	+	Профессора, доценты кафедры
	Работа в качестве главных внештатных специалистов Министерства здравоохранения Архангельской области	+	+	+	+	+	Костина К.С.
	Получение и своевременное подтверждение квалификационных категорий врачей-специалистов	+	+	+	-	-	Все сотрудники кафедры
	Своевременное прохождение процедуры периодической аккредитации специалистов	+	+	+	+	+	Все сотрудники кафедры

Прогнозируемые результаты развития кафедры по окончании срока реализации программы в соответствии с основными направлениями деятельности: увеличение рейтинга СГМУ среди вузов страны, дальнейшее укрепление научного и образовательного потенциала, материально-технической базы, усиление интеграции с практическим здравоохранением.

Зав. кафедрой госпитальной терапии и эндокринологии
к.м.н., доцент

_____ / Н.А.Поляруш/

Лист регистрации изменений

№ п/п	Пункт, абзац	Изменение	Причина изменения	Дата внесения изменения