

Минобрнауки России  
 Федеральное государственное бюджетное  
 образовательное учреждение высшего образования  
 «Сыктывкарский государственный университет имени Питирима Сорокина»  
 (ФГБОУ ВО «СГУ им. Питирима Сорокина»)



УТВЕРЖДЕН  
 решением Ученого Совета  
 СГУ им. Питирима Сорокина  
 от 26.02.2025 № 2/11 (628)

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН  
 НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

СГУ им. Питирима Сорокина на 2025 год

№ п/п	Основные научные направления	Руководители, исполнители	Период выполнения НИР	Источник финансирования	Структурное подразделение университета, в котором проводится НИР
<b>1.</b>	<b>ГРАНТЫ РОССИЙСКОГО НАУЧНОГО ФОНДА</b>				
1.1.	Создание первой в мире базы данных фармакологических модуляторов циркадных ритмов (ChronobioticsDB) и организация доступа к ней	Руководитель: Соловьев И. А., канд. биол. наук	2024-2026	Российский научный фонд	Медицинский институт
1.2.	Энциклопедический труд Исидора Севильского "Этимологии, или Начала": научный комментированный перевод и исследование	Руководитель: Павлов А. А., канд. ист. наук, доцент	2025-2026	Российский научный фонд	Кафедра истории России и зарубежных стран, Институт истории и права
<b>2.</b>	<b>ПРОЕКТЫ, РЕАЛИЗУЕМЫЕ ЗА СЧЕТ БЮДЖЕТНЫХ АССИГНОВАНИЙ МИНОБРНАУКИ РОССИИ</b>				
2.1.	Влияние структуры на статические и динамические электропроводящие свойства разупорядоченного углерода	Руководитель: Антонец И. В., канд. физ.-мат. наук, доцент	2024-2026	Федеральный бюджет Субсидия на выполнение государственного задания	Кафедра радиофизики и электроники, Институт точных наук и информационных технологий

3.	<b>ПРОЕКТЫ В СООТВЕТСТВИИ С ПРОГРАММОЙ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА ДОЛГОСРОЧНЫЙ ПЕРИОД (2021 - 2030 ГОДЫ)</b>				
3.1.	<b>Естественные науки</b>				
3.1.1.	<i>Математические науки (раздел 1.1. Программы)</i>				
3.1.1.1.	Аналитические и численные методы прикладной математики	Руководитель: Ермоленко А. В., канд. физ.-мат. наук, доцент	2021-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра прикладной математики и компьютерных наук, Институт точных наук и информационных технологий
3.1.2.	<i>Компьютерные и информационные науки (раздел 1.2. Программы)</i>				
3.1.2.1.	Оптимизация и реинжиниринг бизнес-процессов средствами ИКТ и технологии проектирования и разработки программно-информационных систем	Руководитель: Гольчевский Ю. В., канд. физ.-мат. наук, доцент	2025-2029	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра прикладной информатики, Институт точных наук и информационных технологий
3.1.2.2.	Актуальные вопросы и методы обеспечения комплексной информационной безопасности объектов информатизации	Руководитель: Устюгов В. А., канд. физ.-мат. наук, доцент	2023-2027	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра информационной безопасности, Институт точных наук и информационных технологий
3.1.3.	<i>Химические науки (раздел 1.4. Программы)</i>				
3.1.3.1.	Разработка теоретических основ получения функциональных керамических материалов	Руководитель: Жук Н. А., канд. хим. наук, доцент	2021-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра химии, Институт естественных наук
3.1.3.2.	Получение и исследование биологически активных веществ на основе возобновляемого растительного сырья Республики Коми	Руководитель: Белых Д. В., д-р хим. наук	2021-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра химии, Институт естественных наук
3.1.4.	<i>Науки о Земле (раздел 1.5. Программы)</i>				
3.1.4.1.	Эволюция вещества, структуры и свойств литосферы и биосферы и закономерности размещения и формирования месторождений полезных ископаемых	Руководитель: Тентюков М. П., д-р геол.-минерал.	2021-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра экологии и геологии, Институт

		наук, профессор		средства	естественных наук
3.1.4.2.	Рельеф, морфометрия и неотектоника северо-востока Европейской части России	Руководитель: Лысова В. Ф., канд. геол.-минерал. наук, доцент	2021-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра естественнонаучного образования, Институт естественных наук
3.1.5.	<i>Биологические науки (раздел 1.6. Программы)</i>				
3.1.5.1.	Исследование устойчивости и адаптивных возможностей компонентных сообществ паразитов рыб к климатическим и антропогенным воздействиям, их эволюция, разработка методологических основ изучения этих биосистем и метода оценки гидробиоценозов по их состоянию, включая создание модели сообщества	Руководитель: Доровских Г. Н., д-р биол. наук, профессор	2021-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра безопасности жизнедеятельности и физической культуры, Институт социальных технологий
3.1.5.2.	Разнообразие и функционирование биологических систем на Севере	Руководитель: Голикова Е. А., канд. биол. наук, доцент	2021-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра биологии, Институт естественных наук
3.1.5.3.	Роль внеклеточных ферментов и цитохрома P450 ксилотрофных грибов в процессах биотрансформации органического вещества – древесины, ксенобиотиков и метаболитических предшественников целевых БАВ: фундаментальные и биотехнологические аспекты	Руководитель: Шергина Н. Н., канд. биол. наук, доцент	2023-2026	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра биологии, Институт естественных наук
<b>3.2.</b>	<b>Технические науки</b>				
3.2.1.	<i>Нанотехнологии (раздел 2.6. Программы)</i>				
3.2.1.1.	Электромагнитные свойства тонких пленок и слоистых структур	Руководитель: Котов Л. Н., д-р физ.-мат. наук, профессор	2021-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра радиофизики и электроники, Институт точных наук и информационных технологий
<b>3.3.</b>	<b>Медицинские науки</b>				
3.3.1.	<i>Медико-биологические науки (раздел 3.2. Программы)</i>				
3.3.1.1.	Анализ энтропийного ландшафта графов генных сетей мыши, реконструированных на основе транскриптомов, полученных в различных возрастных точках	Руководители: Соловьёв И. А., канд. биол. наук, Котелина Н. О.,	2021-2025	Привлеченные средства	Кафедра фундаментальной медицины и общественного

		канд. физ.-мат. наук			здоровья, Медицинский институт
3.3.2.	<i>Клиническая медицина (раздел 3.3. Программы)</i>				
3.3.2.1.	Безопасность сна младенца: анализ ситуации на Европейском Севере России	Руководитель: Кораблева Н. Н., д-р мед. наук, доцент	2023-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра педиатрии, Медицинский институт
3.3.3.	<i>Профилактическая медицина (раздел 3.4. Программы)</i>				
3.3.3.1.	Теоретические и практические аспекты физкультурно-оздоровительной и спортивной работы	Руководитель: Берговина М. Л., канд. биол. наук, доцент.	2021-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра теоретических и медико- биологических основ физической культуры, Институт социальных технологий
3.3.3.2.	Оценка удовлетворенности населения Республики Коми качеством решения проблем в сфере здравоохранения	Руководитель: Баранов А. В., д-р мед. наук	2023-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Медицинский институт
3.3.3.3.	Совершенствование системы оказания медицинской помощи пострадавшим в природных, техногенных и биолого-социальных чрезвычайных ситуациях в условиях Российской Арктики	Руководитель: Баранов А. В., д-р мед. наук	2023-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Медицинский институт
<b>3.4.</b>	<b>Общественные науки</b>				
3.4.1.	<i>Философия, Политические науки, Социология (разделы 5.1, 5.2, 5.4. Программы)</i>				
3.4.1.1.	Современные социокультурные практики и политические процессы	Руководитель: Дудар Т. Е., канд. филос. наук, доцент	2021-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра философии и социально- политических наук, Институт гуманитарных наук
3.4.1.2.	Питирим Сорокин: жизненный путь и научное наследие	Руководитель: Ковалев В. А., д-р полит. наук, профессор	2021-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра философии и социально- политических наук, Институт гуманитарных наук

3.4.1.3.	Социально-политическое и ценностные ориентации молодежи северного региона: анализ проблемных зон	Руководитель: Чабанова С. С., канд. пед. наук, доцент	2023-2027	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра социальной работы и психологии, Институт социальных технологий
3.4.2.	<i>Юридические науки (раздел 5.3. Программы)</i>				
3.4.2.1.	Проблемы гражданско-правового регулирования имущественных отношений, их охраны и защиты	Руководитель: Коробко К. И., д-р юрид. наук, доцент	2021-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра гражданско- правовых дисциплин, Юридический институт
3.4.3.	<i>Экономика (раздел 5.6. Программы)</i>				
3.4.3.1.	Разработка математических моделей развития экономики Российской Федерации применительно к военно-экономическим задачам обеспечения безопасности	Руководитель: Шихвердиев А. П., д-р экон. наук, профессор	2024-2026	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра экономической теории и корпоративного управления, Институт экономики и управления
3.4.3.2.	Конкурентная среда, деловая активность и удовлетворенность потребителей: региональный аспект	Руководитель: Попова Ю. Ф., д-р экон. наук, профессор	2021-2026	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра менеджмента и маркетинга, Институт экономики и управления
3.4.3.3.	Финансовые механизмы развития зеленой экономики в условиях Севера	Руководитель: Чужмарова С. И., д-р экон. наук, профессор	2021-2025	Федеральный бюджет, Привлеченные средства	Кафедра банковского дела, Институт экономики и управления
3.4.3.4.	Механизмы развития инфраструктуры инноваций и внедрение технологий	Руководитель: Швецова И. Н., канд. экон. наук, доцент	2024-2026	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра финансового менеджмента, Институт экономики и управления
3.4.3.5.	Государственные (муниципальные) и корпоративные финансы в период глобальных чрезвычайных ситуаций	Руководитель: Швецова И. Н., канд. экон. наук,	2024-2026	Федеральный бюджет Привлеченные	Кафедра финансового менеджмента,

		доцент		средства	Институт экономики и управления
3.4.4.	<i>Науки и образование (раздел 5.7. Программы)</i>				
3.4.4.1.	Психолого-педагогическое сопровождение этнокультурного образования	Руководитель: Поберезкая В. Ф., канд. пед. наук, доцент	2024-2028	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра начального образования, Институт педагогики и психологии
3.4.4.2.	Научно-методическое сопровождение процесса образования детей дошкольного возраста	Руководитель: Егорова С. Л., канд. пед. наук, доцент	2024-2029	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра педагогики и психологии образования, Институт педагогики и психологии
3.4.4.3.	Региональная система эколого-педагогического образования. Новые технологии в образовании по географии, биологии и экологии	Руководители: Акулова Л. И., канд. биол. наук, доцент	2021-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра естественно-научного образования, Институт естественных наук
3.4.4.4.	Инновационные технологии в профессиональной подготовке учителей математики, физики и информатики в условиях регионального вуза	Руководитель: Попов Н. И., д-р пед. наук, профессор	2023-2026	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра физико-математического и информационного образования, Институт точных наук и информационных технологий
3.4.4.5.	Теория и практика технологического и профессионального образования	Руководитель: Муртазин И. А., канд. пед. наук, доцент	2024-2029	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра технологического и профессионального образования, Институт точных наук и информационных технологий
3.4.4.6.	Функционально-познавательный подход к обучению иностранному языку в школе и ВУЗе	Руководитель: Сердюк Е. В.,	2021-2025	Федеральный бюджет	Институт иностранных языков

		канд. пед. наук, доцент		Привлеченные средства	
<b>3.5.</b>	<b>Гуманитарные науки</b>				
3.5.1.	<i>Исторические науки (раздел 6.1. Программы)</i>				
3.5.1.1.	История традиционной материальной и духовной культуры народов Европейского Северо-Востока: историографический и источниковедческий аспекты	Руководитель: Чудова Т. И., д-р ист. наук, доцент	2021-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра истории России и зарубежных стран, Институт истории и права
3.5.1.2.	История освоения и развития территории Европейского Северо-Востока РФ в XX веке	Руководители: Максимова Л. А., канд. ист. наук, доцент	2021-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра истории России и зарубежных стран, Институт истории и права
3.5.1.3.	Интеллигентоведение в России и на Западе: общее и особенное	Руководитель: Золотарев О. В., д-р ист. наук, профессор	2021-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра истории и методики обучения общественно- правовым дисциплинам, Институт истории и права
3.5.1.4.	Проблемы социально-политического развития стран Европы в исторической ретроспективе.	Руководитель: Павлов А. А., канд. ист. наук, доцент	2021-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра истории России и зарубежных стран, Институт истории и права
3.5.2.	<i>Филологические науки (раздел 6.2. Программы)</i>				
3.5.2.1.	Слово и текст в контексте культуры	Руководитель: Ильина Ю. С., канд. филол. наук, доцент	2021-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра русской филологии, кафедра журналистики, кафедра связей с общественностью и рекламы, кафедра философии и социально- политических наук, кафедра коми филологии,

					финноугроведения и регионоведения, Институт гуманитарных наук
3.5.3.	<i>Искусствоведение (искусство, история искусств, исполнительское искусство, музыка) (раздел 6.3. Программы)</i>				
3.5.3.1.	Теория и история культуры	Руководитель: Гурленова Л. В., д-р филол. наук, профессор	2021-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра культурологии и педагогической антропологии, Институт культуры и искусства
3.5.3.2.	Гуманизация среды	Руководитель: Максимова О. Л., канд. филос. наук, доцент	2021-2025	Федеральный бюджет Привлеченные средства	Кафедра изобразительного искусства и дизайна, Институт культуры и искусства