

**ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ НАУКИ
ФЕДЕРАЛЬНОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА
«ВЛАДИКАВКАЗСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»,
ПОСВЯЩЕННЫХ ДНЮ РОССИЙСКОЙ НАУКИ**

(3 февраля – 21 февраля 2025 г.)

№ п/ п	Название мероприятия	Дата и место проведения	Время	Научное подразделение ВНЦ РАН	Краткая аннотация	Ответственные
1	2	3	4	5	6	7
3 февраля 2025 г. (понедельник)						
1.	Лекция «Актуальные вопросы эндокринологии»	3 февраля 2025 г. Конференц-зал отеля «Central Inn Conference» г. Ставрополь, ул. Ленина, 211 А	10:00 – 14:00	ИБМИ ВНЦ РАН	Неослабевающий интерес современной медицинской науки к проблеме сахарного диабета (СД) обусловлен значительной распространенностью заболевания в мире и в России, в том числе. Обязательным спутником СД являются сосудистые осложнения: нефропатия (НП), ретинопатия и нейроангиопатии.	Научный сотрудник лаборатории патобиохимии ИБМИ ВНЦ РАН к.м.н. Хубулова Анна Елизбаровна
5 февраля 2025 г. (среда)						
2.	Выставка научных работ и научных разработок ГФИ ВНЦ РАН	5-8 февраля 2025 г. ГФИ ВНЦ РАН, г. Владикавказ, ул. Маркова, 93А, (холл, 3 этаж)	9:00 – 17:00	ГФИ ВНЦ РАН	Будут представлены монографии, журналы, результаты интеллектуальной деятельности – Патенты и Свидетельства о регистрации	Заведующий библиотекой Джагаева Надежда Сафарбековна

№ п/ п	Название мероприятия	Дата и место проведения	Время	Научное подразделе ние ВНЦ РАН	Краткая аннотация	Ответственные
1	2	3	4	5	6	7
					баз данных и программ для ЭВМ.	
3.	Лекция «Роль искусственного интеллекта в биологии и медицине»	5 февраля 2025 г. Детский технопарк «Кванториум», г. Владикавказ, ул. Минина, 15	11:00 – 12:00	ИБМИ ВНЦ РАН	Мероприятие призвано популяризировать достижения современных IT-технологий в области биомедицинских наук: от диагностики заболеваний до раскрытия механизмов патогенза.	Младший научный сотрудник лаборатории субклеточных структур ИБМИ ВНЦ РАН Батагова Фатима Эльбрусовна
6 февраля 2025 г. (четверг)						
4.	Международные научные VIII Гуриевские чтения	6-7 февраля 2025 г. СОИГСИ ВНЦ РАН, (конференц-зал), г. Владикавказ, пр. Мира, 10	11:00	СОИГСИ ВНЦ РАН	Международные Гуриевские чтения, посвященные памяти известного учёного-языковеда и общественного деятеля Республики Северная Осетия-Алания, доктора филологии, профессора Тамерлана Александровича Гуриева. Программа включает пленарное и секционные заседания.	Заместитель директора СОИГСИ ВНЦ РАН по организационной и образовательной деятельности, к.и.н. Гутиева Эльвира Шамильевна
7 февраля 2025 г. (пятница)						
5.	День открытых дверей в ГФИ ВНЦ РАН для студентов физико-технического	7 февраля 2025 г. ГФИ ВНЦ РАН, г. Владикавказ, ул. Маркова, 93а	10:00 – 16:00	ГФИ ВНЦ РАН	Студентам профильных специальностей СОГУ и СК ГМИ демонстрируются результаты научной деятельности Института,	Заведующий кафедрой физико-технического факультета СОГУ Магкоев Тамерлан Таймуразович;

№ п/ п	Название мероприятия	Дата и место проведения	Время	Научное подразделе ние ВНЦ РАН	Краткая аннотация	Ответственные
1	2	3	4	5	6	7
8.	Научно-популярная лекция для школьников «Этапы формирования процессов фотосинтеза»	8 февраля 2025 г. СКНИИГПСХ ВЦ РАН, с. Михайловское, ул. Вильямса, 1 (3 этаж)	10:00	СКНИИГП СХ ВЦ РАН	Фотосинтез - это единственный на Земле процесс, с помощью которого космическая энергия солнечного света трансформируется в энергию химических связей органических соединений. Образованное органическое вещество составляет основу для жизнедеятельности всех организмов - от бактерий до человека. Этапы формирования процессов фотосинтеза.	Ведущий научный сотрудник отдела селекционных технологий и первичного семеноводства с.-х. культур СКНИИГПСХ ВЦ РАН к.б.н. Манукян Ирина Рафиковна
9.	Научно-популярная лекция «Роль зернобобовых культур в решении растительного белка»	8 февраля 2025 г. СКНИИГПСХ ВЦ РАН, с. Михайловское, ул. Вильямса, 1 (3 этаж)	10:30	СКНИИГП СХ ВЦ РАН	К зернобобовым культурам относятся горох, фасоль, бобы, соя, нут, чечевица, чина, люпин. Все эти культуры отличаются высоким содержанием белка в семенах благодаря симбиозу с клубеньковыми бактериями, которые усваивают азот из атмосферы. Белок содержит большое количество	Старший научный сотрудник отдела адаптивно-ландшафтного земледелия СКНИИГПСХ ВЦ РАН к.с.-х.н. Тедеева Виктория Витальевна

№ п/ п	Название мероприятия	Дата и место проведения	Время	Научное подразделе ние ВНЦ РАН	Краткая аннотация	Ответственные
1	2	3	4	5	6	7
					незаменимых аминокислот (лизин, валин, триптофан, метионин и др.). Кроме того, семена содержат жиры (особенно много - в сое), минеральные вещества, витамины группы А, В1, В2, С, Д, Е, РР, поэтому все эти растения являются ценными продовольственными и кормовыми культурами.	
10.	Научно-популярная лекция «Любопытные факты о домашней птице»	8 февраля 2025 г. СКНИИГПСХ ВНЦ РАН, с. Михайловское, ул. Вильямса, 1 (3 этаж)	11:00	СКНИИГП СХ ВНЦ РАН	В последнее время люди больше стали держать домашнюю птицу. Предлагаем узнать больше интересных и необычных фактов о различных представителях этого класса животных.	Лаборант-исследователь отдела ландшафтных систем ведения луговодства горных территорий СКНИИГПСХ ВНЦ РАН Дзиева Элла Робертовна
11.	Научно-популярная лекция «Биотехнология – наука будущего»	8 февраля 2025 г. СКНИИГПСХ ВНЦ РАН, с. Михайловское, ул. Вильямса, 1 (3 этаж)	11:30	СКНИИГП СХ ВНЦ РАН	Биотехнология – это наука, изучающая возможность использовать живые организмы или продукты их жизнедеятельности для решения определенных технологических задач. С помощью биотехнологий, происходит обеспечение определенных человеческих	Младший научный сотрудник отдела ландшафтных систем ведения луговодства горных территорий СКНИИГПСХ ВНЦ РАН Абаева Алина Алановна

№ п/ п	Название мероприятия	Дата и место проведения	Время	Научное подразделе ние ВНЦ РАН	Краткая аннотация	Ответственные
1	2	3	4	5	6	7
					потребностей.	
12.	Региональный командный турнир школьников «Математическая регата» для учащихся 6-7-х классов	8 февраля 2025 г. г. Владикавказ	14:00	ЮМИ ВНЦ РАН (СКЦМИ ВНЦ РАН)	Целью и задачами Турнира являются развитие интереса у учащихся 6-7 классов к решению олимпиадных задач по математике, поиск и поддержка учащихся 6-7 классов и учителей математики, проявляющих интерес к интеллектуальным математическим соревнованиям, формирование и развитие у учащихся 6-7 классов умения работать в команде; развитие активных форм популяризации математики.	Заведующий отделом развития математического образования СКЦМИ ВНЦ РАН к.пед.н. Абатурова Вера Сергеевна
10 февраля 2025 г. (понедельник)						
13.	Научно-популярная лекция «8 февраля – День Российской науки»	10 февраля 2025 г. пос. Заводской, ул. Эльхотовская, 40	10:00 – 12:00	ИБМИ ВНЦ РАН	В ходе лекции будет рассказано об основных этапах развития Российской науки. Во все времена наука являлась мощным ресурсом экономических преобразований, важнейшей составляющей национального богатства, движущей силой технического	Младший научный сотрудник лаборатории патобиохимии ИБМИ ВНЦ РАН Маргиева Ольга Ивановна

№ п/ п	Название мероприятия	Дата и место проведения	Время	Научное подразделе ние ВНЦ РАН	Краткая аннотация	Ответственные
1	2	3	4	5	6	7
					прогресса. Научно-технический потенциал любой страны – это важнейший национальный ресурс, одна из основ промышленного развития, повышения благосостояния населения страны.	
14.	Лекция «Сахарный диабет 2 типа и воспалительная патология тканей полости рта»	10 февраля 2025 г. АО «Стоматология», г. Владикавказ, ул. Барбашова, 70 Б	11:00 – 12:00	ИБМИ ВНЦ РАН	Пародонтит - многофакторное воспалительное хроническое заболевание, основанное на взаимодействии между дисбиозом и защитной реакцией самого организма. Сахарный диабет повышает частоту развития воспалительного процесса в полости рта вследствие того, что усиливает развитие окислительного стресса. Связь этих двух патологических процессов является актуальной медико-социальной проблемой.	Младший научный сотрудник лаборатории патобиохимии ИБМИ ВНЦ РАН Беленчиков Александр Анатольевич
11 февраля 2025 г. (вторник)						
15.	Международная школа конференция молодых ученых «Кавказ в его	11-12 февраля 2025 г. СОИГСИ ВНЦ РАН, г. Владикавказ, пр. Мира, 10	11:00	СОИГСИ ВНЦ РАН	Международная школа-конференция молодых ученых «Кавказ в его прошлом и настоящем: история, археология, культура»,	Заместитель директора СОИГСИ ВНЦ РАН по организационной и образовательной деятельности, к.и.н. Гутиева

№ п/ п	Название мероприятия	Дата и место проведения	Время	Научное подразделе ние ВНЦ РАН	Краткая аннотация	Ответственные
1	2	3	4	5	6	7
	прошлом и настоящем: история, археология, культура»				проводится в рамках празднования Дня российской академической науки. Программа конференции включает лекции и мастер- классы ведущих ученых СОИГСИ, секционные заседания, экспертную оценку докладов молодых ученых. Ежегодно форум проводится Северо-Осетинским институтом гуманитарных и социальных исследований с целью обеспечения научной коммуникации молодых ученых-гуманитариев, аспирантов и студентов СКФО, других регионов России, ближнего и дальнего зарубежья.	Эльвира Шамильевна
16.	Лекция «Оказание первой медицинской помощи»	11 февраля 2025 г. МБОУ СОШ № 42, г. Владикавказ, ул. Весенняя, 6	13:40 – 14:20	ИБМИ ВНЦ РАН	Умение оказать первую помощь — элементарный, но очень важный навык. Первую помощь оказывает не медицинский работник, а любой человек, имеющий соответствующую подготовку в порядке само- или взаимопомощи. Правильная техника предотвратит	Младший научный сотрудник лаборатории хронопатофизиологии и фитофармакологии отдела БМТ ИБМИ ВНЦ РАН Бароева Алана Руслановна

№ п/ п	Название мероприятия	Дата и место проведения	Время	Научное подразделе ние ВНЦ РАН	Краткая аннотация	Ответственные
1	2	3	4	5	6	7
					возможные осложнения у пострадавшего и обезопасит самого спасающего.	
12 февраля 2025 г. (среда)						
17.	Международный научный семинар «Operator Theory, Differential Equations and their Applications» (OTDE-Seminar)	12 февраля 2025 г. Онлайн	-	ЮМИ ВНЦ РАН	Работа семинара OTDE-Seminar проходит регулярно раз в две недели по средам в онлайн формате на платформе MTS-Линк. Докладчики – ведущие российские и зарубежные ученые в области функциональных пространств и теории операторов, дифференциальных и интегральных уравнений, математического моделирования.	Старший научный сотрудник отдела функционального анализа, и.о. ученого секретаря к.ф.-м.н. Тасоев Батрадз Ботазович
18.	Лекция «Культуры клеток млекопитающих, как модель для изучения различных заболеваний человека»	12 февраль 2025 г. СОГМА г. Владикавказ, ул. Пушкинская, 40	12:00-13:00	ИБМИ ВНЦ РАН	Работа с клеточными культурами в изучении заболеваний человека, в том числе редких генетических, а также опухолевых, обладает рядом ограничений и преимуществ, из которых важными являются – удобство воспроизводимости, возможность исследовать на субклеточном уровне и ряд	Заведующий лабораторией клеточных технологий ИБМИ ВНЦ РАН, к.м.н. Кокаев Ромеш Иванович; Младший научный сотрудник лаборатории клеточных технологий ИБМИ ВНЦ РАН Ислаев Алтынбек Азраткулович

№ п/ п	Название мероприятия	Дата и место проведения	Время	Научное подразделе ние ВНЦ РАН	Краткая аннотация	Ответственные
1	2	3	4	5	6	7
					других. Также, клеточные культуры позволяют еще в чашке Петри оценить эффективность лекарственных препаратов, перед тем, как переносить испытания на животных и человека. Эти и многие другие вопросы обсуждаться в рамках лекции.	
13 февраля 2025 г. (четверг)						
19.	Республиканский научный семинар «Математическое моделирование и численные методы»	13 февраля 2025 г. ЮМИ ВНЦ РАН г. Владикавказ, ул. Ватутина, 53	16:00	ЮМИ ВНЦ РАН	Работа семинара проходит регулярно раз в две недели по вторникам в оффлайн формате по адресу: г. Владикавказ, ул. Ватутина, 53. Докладчики – ведущие российские ученые в области дифференциальных и интегральных уравнений, математического моделирования.	И.о. заведующего отделом математического моделирования ЮМИ ВНЦ РАН, старший научный сотрудник отдела математического моделирования ЮМИ ВНЦ РАН к.ф.-м.н. Тотиева Жанна Дмитриевна
14 февраля 2025 г. (пятница)						
20.	Научно-практический Лекторий «Моделирование методической деятельности	14 февраля 2025 г. Онлайн на платформе Webinar	16:00- 18:00	ЮМИ ВНЦ РАН (СКЦМИ ВНЦ РАН)	Целью проведения Лектория является научно-методическая поддержка педагогической и математической деятельности учителей математики, ознакомление с современными	Заведующий отделом развития математического образования СКЦМИ ВНЦ РАН к.пед.н. Абатурова Вера Сергеевна

№ п/ п	Название мероприятия	Дата и место проведения	Время	Научное подразделе ние ВНЦ РАН	Краткая аннотация	Ответственные
1	2	3	4	5	6	7
	учителя математики при обучении учащихся решению сложных задач». Лектор: к.ф.-м.н., доцент Новосибирского государственного университета Дятлов В.Н.				образовательными и информационными технологиями и разработками; привлечение к исследовательской деятельности; развитие интегрированной научно-образовательной среды «учитель – математик – методист».	
15 февраля 2025 г.(суббота)						
21.	Региональный командный турнир школьников «Математическая регата» для учащихся 8-9-х классов	15 февраля 2025 г. г. Владикавказ	14:00	ЮМИ ВНЦ РАН (СКЦМИ ВНЦ РАН)	Целью и задачами Турнира являются развитие интереса у учащихся 8-9 классов к решению олимпиадных задач по математике, поиск и поддержка учащихся 8-9 классов и учителей математики, проявляющих интерес к интеллектуальным математическим соревнованиям, формирование и развитие у учащихся 8-9 классов умения работать в команде; развитие активных форм популяризации	Заведующий отделом развития математического образования СКЦМИ ВНЦ РАН к.пед.н. Абатурова Вера Сергеевна

№ п/ п	Название мероприятия	Дата и место проведения	Время	Научное подразделе ние ВНЦ РАН	Краткая аннотация	Ответственные
1	2	3	4	5	6	7
					математики.	
18 февраля 2025 г.(вторник)						
22.	Научная сессия аспирантов и молодых ученых ВНЦ РАН	18-19 февраля 2025 г. ВНЦ РАН, с. Михайловское, ул. Вильямса, 1 (2 этаж)	11:00 – 14:00	ВНЦ РАН	Цель мероприятия – проведение научной сессии аспирантов и молодых ученых ВНЦ РАН с участием научных руководителей и руководства ВНЦ РАН для актуализации проведенных научных исследований по темам выполняемых диссертационных работ.	Начальник отдела аспирантуры ВНЦ РАН к.т.н. Гагиева Фатима Акимовна
19 февраля 2025 г.(среда)						
23.	Научно-популярная лекция «Священный брак: театр эпико-мифологического танца осетин»	19 февраля 2025 г. «Дом Вахтангова» г. Владикавказ, ул. Армянская, 2,	19:00	ЦСАИ ВНЦ РАН	Осетинская традиционная хореография будет представлена в качестве театра, драматизирующего события «начальных времен».	Ведущий научный сотрудник ЦСАИ ВНЦ РАН, и.о. заведующего отделом ЦСАИ ВНЦ РАН, к.ф.н. Салбиев Тамерлан Казбекович
21 февраля 2025 г.(пятница)						
24.	Республиканский научно-практический ежемесячный семинар «Наука -	21 февраля 2025 г. Онлайн на платформе Webinar	16:00 – 18:00	ЮМИ ВНЦ РАН (СКЦМИ ВНЦ РАН)	Целью проведения Семинара является научно-методическая поддержка математической и методической деятельности учителей математики,	Заведующий отделом развития математического образования СКЦМИ ВНЦ РАН к.пед.н. Абатурова Вера Сергеевна

№ п/ п	Название мероприятия	Дата и место проведения	Время	Научное подразделе ние ВНЦ РАН	Краткая аннотация	Ответственные
1	2	3	4	5	6	7
	Школе. Математическое моделирование как метод формирования у учащихся научного стиля мышления»				ознакомление с современными образовательными и информационными технологиями и разработками; привлечение учителей математики к исследовательской математической и методической деятельности; развитие интегрированной научно-образовательной среды «учитель – учитель-исследователь – исследователь-математик– исследователь-методист».	

Сокращения:

ВНЦ РАН – Владикавказский научный центр Российской академии наук.

ГФИ ВНЦ РАН – Геофизический институт ВНЦ РАН.

ИБМИ ВНЦ РАН – Институт биомедицинских исследований ВНЦ РАН.

СКНИИГПСХ ВНЦ РАН – Северо-Кавказский научно-исследовательский институт горного и предгорного сельского хозяйства ВНЦ.

СКЦМИ ВНЦ РАН – Региональный научно-образовательный центр «Северо-Кавказский центр математических исследований» ВНЦ РАН.

СОИГСИ ВНЦ РАН – Северо-Осетинский институт гуманитарных и социальных исследований им. В.И. Абаева ВНЦ РАН.

СОГМА – Северо-Осетинская государственная медицинская академия

СОГУ – Северо-Осетинский государственный университет им. К.Л. Хетагурова.

ЦСАИ ВНЦ РАН – Научно-исследовательский отдел «Центр скифо-аланских исследований» ВНЦ РАН.

ЮМИ ВНЦ РАН – Южный математический институт ВНЦ РАН.