

УТВЕРЖДАЮ

Директор ВНЦ РАН

А.Л. Чибиров

«30» марта 2023 год

**План проведения мероприятий ВНЦ РАН
в рамках Десятилетия науки и технологий в Российской Федерации на 2023 год**

№ п/п	Наименование мероприятия, проекта	Период и место проведения	Краткое описание	Основная аудитория	Объемы и источники финансирования	Ответственные за проведение мероприятия
Задача 1: Привлечение талантливой молодежи в сферу исследований и разработок						
1. Инициатива «Наука рядом»						
1	Вторая межрегиональная научно-практическая конференция «Медико-биологические и технические инновации» Тема: «Искусственный интеллект в медицине».	28 апреля, Владикавказ, СОГМА, ул. Пушкинская, 40	На конференции выступят академики РАН, ведущие отечественные специалисты в области математического моделирования, программного обеспечения, практикующие врачи. Будут рассмотрены вопросы современного состояния проблемы использования искусственного интеллекта и роль врача в системе здравоохранения в настоящее время и в перспективе	Научные работники, врачи, аспиранты, студенты.	Бюджетное финансирование, 30 000 руб.	ИБМИ ВНЦ РАН (д.м.н., директор Датиева Ф.С., д.м.н., в.н.с. Иванов Д.В.)
2	Международная историко-филологическая школа-конференция молодых ученых «Современные проблемы гуманитарной науки»	27 июня, Владикавказ, конференц-зал СОИГСИ	Изучение современной методологии гуманитарных исследований, интеграция академической и вузовской науки, содействие научному творчеству молодых ученых.	Научные работники, преподаватели и аспиранты вузов, 100 человек офлайн и 200 человек онлайн.	Средства субъекта РФ (Госпрограмма РСО-А «Национально-культурное развитие осетинского народа 2021-2025 гг.») – (100%)	СОИГСИ ВНЦ РАН (к.и.н., заместитель директора Гутиева Э.Ш.)

3	VIII научно-практическая конференция «Новые технологии в рекреации здоровья населения»	5-6 октября, Владикавказ, СОГМА, ул. Пушкинская, 40	В работе конференции планируется участие приглашенных гостей с докладами по направлениям «фундаментальная медицина», «клеточные технологии», «клиническая медицина».	Научные работники, врачи, аспиранты, студенты.	Бюджетное финансирование, 130 000 руб.	ИБМИ ВНЦ РАН (д.м.н., директор Датиева Ф.С.)
4	XIII Всероссийская научно-техническая конференция с международным участием «Современные проблемы геологии, геофизики и геоэкологии Северного Кавказа»	4-8 октября, Владикавказ	Обсуждение и решение актуальных проблем в области геофизики, геодинамики, сейсмологии, геоэкологии, гидрологии, ландшафтоведения Северного Кавказа. Представляет интерес для широкого круга специалистов различного профиля, ученых, занимающихся проблемами освоения природных ресурсов Северного Кавказа, рационального природопользования и охраны окружающей среды, а также недропользователей и предпринимателей	Специалисты в области геофизики, геодинамики, сейсмологии, геоэкологии, гидрологии	Внебюджетные средства, 200,0	ГФИ ВНЦ РАН, ГГНТУ им. академика М.Д. Миллионщикова, ИГ ДФИЦ РАН, ИИЕТ им. С.И. Вавилова РАН, Академия наук ЧР, СОГУ им. К.Хетагурова, Департамент по недропользованию по СКФО
5	Международная научная конференция «Нартоведение в XXI веке: современные парадигмы и интерпретации» (1 раз в 2 года – нечетные годы)	26-27 октября, Владикавказ, конференц-зал СОИГСИ	Миссия форума – установление диалога и сотрудничества ученых-нартоведов России и зарубежья. Главный концептуальный подход конференции – междисциплинарность в изучении эпоса. В фокусе внимания также практическая значимость нартоведческих исследований – анализ существующих и пер-	Специалисты в области нартоведения, аспиранты и молодые ученые	Внебюджетные средства	СОИГСИ ВНЦ РАН (к.и.н., заместитель директора Гутиева Э.Ш.)

			спективных практик его использования в инновационных социальных, культурных, образовательных, медийных и бизнес - проектах.			
<i>2. Инициатива «Школьники в научно-технической деятельности»</i>						
6	XIX Региональная научно-практическая конференция «Колмогоровские чтения»	12-18 апреля, Владикавказ	Цели и задачи Конференции: -поиск и поддержка школьников, увлеченных исследовательской деятельностью; -поиск и поддержка учителей и преподавателей, осуществляющих исследовательскую и экспериментальную методическую деятельность; -внедрение в учебный процесс информационных, телекоммуникационных и дистанционных технологий; -формирование и развитие информационно-насыщенной научно-образовательной среды «школьник - учитель - молодой ученый - профессор»; -популяризация науки.	Школьники, учителя.	Внебюджетные средства, 50 000 руб.	ЮМИ ВНЦ РАН (к.пед.н., внс Абатурова В.С.)
<i>3.Инициатива «Научное волонтерство» СМУ</i>						
<i>4. Инициатива «Наука побеждает»</i>						
7	Осенний региональный командный турнир учащихся 5-9-х классов РСО-А «Математическая регата»	16 октября (для 6-7 классов); 23 октября (для 8-9 классов), Владикавказ	Цель Турнира: развитие интереса у учащихся 6-7 классов к решению олимпиадных задач по математике. Задачи Турнира:	Школьники	Федеральный бюджет, 15 000 руб.	ЮМИ ВНЦ РАН (к.пед.н., внс Абатурова В.С.)

			<ul style="list-style-type: none"> - поиск и поддержка учащихся 6-7 классов и учителей математики, проявляющих интерес к решению олимпиадных заданий; - поиск и поддержка учителей математики, проявляющих интерес к обучению учащихся решению олимпиадных заданий; - формирование и развитие у учащихся 5-9 классов умения работать в команде; - развитие в РСО-А интегрированной научно-образовательной математической среды школьников. 			
5. Проект «Научные детские площадки»						
Задача 2. Содействие вовлечению исследователей и разработчиков в решение важнейших задач развития общества и страны						
6. Инициатива «Снова в школу»						
8	XVIII Владикавказская молодежная математическая школа	22-26 мая, Владикавказ	Работа ВММШ направлена на решение следующих задач: сохранение и развитие научных школ мирового уровня; продвижение талантливой молодежи и формирование нового поколения исследователей, содействие их профессиональному становлению, творческому росту, максимальному использованию научного потенциала; укрепление позиции математического образования на Юге России.	Студенты, аспиранты, молодые ученые	Федеральный бюджет, 100,000	ВНЦ РАН (к.ф.-м.н., внс Кусраева З.А.)
7. Инициатива «Проектирование будущего»						
9	Семинар. День открытых дверей.	7 октября, с. Михайловское	Ознакомление школьников и студентов аграрных	Школьники, студенты,	Внебюджетные средства	Лаборатория молекулярно-генетических исследо-

			ВУЗов с работой ПЦР-лаборатории. Представление молодыми исследователями в формате презентации результатов научной работы в области инновационных клеточно-молекулярных технологий изучения сельскохозяйственных культур. Цель мероприятия – популяризация научных изысканий в области сельскохозяйственные науки, привлечение выпускников ВУЗов, магистрантов, аспирантов в ряды ученых аграрии	аспиранты, молодые ученые		ваний сельскохозяйственных растений ВНЦ РАН (и.о. зав. лаб. Гериева Ф.Т.)
10	Семинар	7 октября, с. Михайловское	Научно-популярная лекция для студентов и школьников о новых возможностях селекции в создании сортов овощных культур. Будет описана технология получения пробирочных растений картофеля в специальных питательных средах. Использование генных технологий в создании новых сортов сельскохозяйственных культур.	Школьники, студенты, аспиранты, молодые ученые	Внебюджетные средства	Лаборатория молекулярно-генетических исследований сельскохозяйственных растений ВНЦ РАН (и.о. зав. лаб. Гериева Ф.Т.)
11	Семинар для школьников	7 октября, с. Михайловское	Научно-популярная лекция для студентов и школьников «Пчелы. Их роль в сельском хозяйстве и в жизни человека» Лекция о роли пчёл и продукции пчеловодства в сельском хозяйстве и жизнедеятельности человека. Будет описана информация об организации жизни в пчелиной семье, особенности строе-	Школьники, студенты.	Внебюджетные средства	Лаборатория молекулярно-генетических исследований сельскохозяйственных растений ВНЦ РАН (и.о. зав. лаб. Гериева Ф.Т.)

			ния пчелы, какие угрозы жизнедеятельности медоносных пчел все чаще встречаются в наше время. Полезные свойства меда. Улей-автомат Flow — новинка от изобретателей из Австралии.			
12	Круглый стол «Культурное многообразие против ценностей универсализма»	11 октября, г. Владикавказ	Задача круглого стола: продемонстрировать, что российские традиции культурного многообразия являются гарантией устойчивого развития страны.	Эксперты политологи, научные сотрудники, аспиранты, студенты	Федеральный бюджет, внебюджетные средства	СОИГСИ ВНЦ РАН, ЛПСИК (к.с.н. Федосова Е. В.)
8. Инициатива «Работа с опытом»						
9. Инициатива «Площадки для взаимодействия науки, бизнеса, государства и общества»						
10. Инициатива «Решения и сервисы для профессионального сообщества»						
11. Тематические инициативы по приоритетам научно-технологического развития Российской Федерации						
12. Конгресс молодых ученых на федеральной территории «Сириус» и мероприятия – спутники Конгресса молодых ученых в субъектах Российской Федерации						
Задача 3. Повышение доступности информации о достижениях и перспективах российской науки для граждан Российской Федерации						
13. Инициатива «Наука для всей семьи»						
14. Инициатива «Научно-популярный туризм»						
15. Инициатива «Наука как искусство»						
14	Выставка «Нарты в художественной культуре осетин»	27 октября, СОИГСИ	Нартовский эпос в живописи, скульптуре, музыке, художественной литературе и других сферах искусства. Цель – презентация художественных образов Нартиады.	Научные сотрудники, аспиранты, студенты, школьники	Внебюджетные средства	СОИГСИ ВНЦ РАН
16. Инициатива «Инфраструктура для популяризации науки, создание контента»						
15	Телецикл «Древо жизни осетин»	июль-октябрь	Цель – представление Дре-	Научные	Внебюджетные	ЦСАИ ВНЦ РАН

	(научно-популярные лекции из 10 частей на Иристон ТВ)		ва жизни как универсального ритуально-мифологического образа мироздания являющегося центральным для традиционной картины мира любого народа. Обладая вместе с тем и специфическими чертами, этот образ во многом определяет этнокультурные и этнопсихологические особенности народа, его самобытность. Пронизывая все сферы традиционной культуры, он обеспечивает ее внутренне смысловое единство и целостность. В современных условиях его популяризация открывает широкий доступ к основам традиционной культуры осетин в компактной форме, показывая ее цивилизационные истоки.	сотрудники, аспиранты, студенты, школьники	средства	(к. фил.н. Салбиев Т.К.)
<i>17. Юбилейные мероприятия</i>						
16	Международная научная конференция «Порядковый анализ и смежные вопросы математического моделирования, XVII: Теория операторов и дифференциальные уравнения» (конференция посвящается 70-летию д.ф.-м.н., профессора, руководителя ЮМИ ВНИЦ РАН А.Г. Кусраева)	29 июня-5 июля, РСО-А, Ирафский район, Дзинага	Цель конференции – развитие научного потенциала Юга России в области фундаментальной и прикладной математики, укрепление интеграционных связей с российскими и зарубежными коллегами, привлечение талантливой молодежи и воспитание нового поколения исследователей.	Ученые, молодые исследователи.	Федеральный бюджет	ЮМИ ВНИЦ РАН (к.пед.н., внс Абатурова В.С.)
<i>18. Открытие центров, лабораторий, запуск исследовательской инфраструктуры</i>						