2018 год
Северо-Кавказское Научное
Сотрудничество
North Caucasus Scientific
Соорегаtion
Архив новостей СКНС
Архив ведётся с 2017 г.

Year 2018
North-Caucasus Scientific
Cooperation
North Caucasus Scientific
Cooperation
NCSC news archive
The archive is maintained since 2017.

Новости других регионов России / News from other regions of Russia



АО «Южморгеология» г. Геленджик, Краснодарский край (copy-past)

XX юбилейная научно-практическая конференция «Геомодель 2018»

Делегация «Росгеологии» приняла участие в 20-й юбилейной научно-практической конференции по вопросам геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа «Геомодель 2018». Мероприятие организовано Европейской ассоциацией геоучёных и инженеров (ЕАGE) при поддержке Генерального партнера АО «Росгеология» и традиционно проходило в г. Геленджик с 10 по 14 сентября.

На открытии конференции с приветственным словом к участникам обратился управляющий директор АО «Южморгеология» (г. Геленджик, предприятие входит в государственный холдинг Росгеология) Алексей Соловьев. Он передал поздравление участникам конференции от имени Генерального директора АО «Росгеология» Романа Панова и отметил значимость проведения подобных мероприятий для развития технологий геологоразведки в России и обмена опытом между ведущими предприятиями отрасли.

На пленарной сессии с докладом выступил Александр Рудаков, начальник геолого-геофизической экспедиции «ЮМГсейс» (АО «Южморгеология»). Он рассказал о теории и практике получения высококачественных сейсмических данных в транзитных зонах Российской Федерации.

14.09.2018, Новости АО «Южморгеология»

JSC «Yuzhmorgeologiya» Gelendzhik, Krasnodar region

(copy-past)

XX anniversary scientific and practical conference «Geomodel 2018»

The delegation of «Rosgeology» took part in the 20th anniversary scientific and practical conference on exploration and development of oil and gas fields «Geomodel 2018». The event was organized by the European Association of geoscientists and engineers (EAGE) with the support of the General partner of JSC «Rosgeology» and was traditionally held in Gelendzhik from 10 to 14 September.

At the opening of the conference, the managing Director of JSC «Yuzhmorgeologiya» (Gelendzhik, the company is part of the state holding Rosgeology) Alexey Soloviev addressed the participants with a welcoming speech. He conveyed greetings to the conference participants on behalf of the General Director of JSC «Rosgeologiya» Roman Panov and noted the importance of such events for the development of technologies of geological exploration in Russia and exchange of experience between leading companies in the industry.

At the plenary session a presentation was made by Alexander Rudakov, head of geological and geophysical expedition «YMGseismic» (JSC «Yuzhmorgeologiya»). He spoke about the theory and practice of obtaining high-quality seismic data in transit zones of the Russian Federation.

14.09.2018, News of JSC «Yuzhmorgeologiya»



Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН,
г. Иркутск, Иркутская область
(сору-раst с сокращениями)

20–26 августа 2018 года в г. Иркутске в состоялась Первая Международная географическая конференция североазиатских стран «Экономический коридор «Китай – Монголия – Россия»: географические и экологические факторы и возможности территориального развития».

Представительная международная географическая конференция, в проведении которой приняли участие ученые и специалисты из России, Китая, Монголии и Германии, состоялась в Институте географии имени В.Б. Сочавы Сибирского отделения РАН в г.Иркутске, стала площадкой для совместного поиска решений фундаментальных научных проблем в области оптимального эколого-ориентированного ресурсообеспечения жизнедеятельности и качества жизни населения, развития современных урбанизированных и культурных ландшафтов и сохранения природной среды трансграничных и удаленных территорий. На пленарном и секционных заседаниях, а также в рамках круглого стола «Международная интеграция в области взаимодействия природы и общества: взгляд ученых на решение эколого-экономических проблем» были рассмотрены геоэкологические и социально-экономические проблемы приграничных регионов, вопросы покомпонентной и интегральной оценки природных ресурсов и антропогенного влияния на окружающую среду трансграничных территорий, особенности межрегионального воздействия географических, социально-экономических и экологических факторов. Особое внимание было уделено пространственно-временным моделям распределения и использования природных ресурсов и комплексному географическому анализу системы расселения в границах транспортно-экономического коридора «Китай-Монголия-Россия», в том числе его влияния на потенциал развития соседних регионов.

В рамках данной конференции состоялось установление новых научных связей и укрепление существующего сотрудничества в сфере территориального развития, охраны окружающей среды и экологии с целью нахождения точек соприкосновения и выдвижения конструктивных предложений по модернизации экономики регионов, транспортной и социальной инфраструктуры, совершенствования систем расселения удаленных территорий.

В конференции приняли участие около 200 специалистов, представляющих различные институты РАН, ведущие вузы, проектные и производственные организации из более чем 30 городов России, Китая, Монголии, Германии.

Обобщение представленных на конференции докладов и состоявшаяся дискуссия позволили сформулировать ряд предложений и рекомендаций в рассматриваемой области, имеющих значение для Алтайского региона:

Определить высокую перспективность создания транспортно-экономического коридора «Китай – Монголия – Россия» как одного из вариантов инициативы «Один пояс – один путь», что следует считать потенциально мощным средством более тесной хозяйственной консолидации и развития прилегающих глубинных территорий Большой Евразии путем строительства долгосрочной и устойчивой континентальной евразийской интеграции, во многом способствующей преодолению влияния факторов континентальности как одного из главных барьеров развития евразийских стран.

Учитывая тот факт, что экономический коридор «Китай – Монголия – Россия» проходит через Великий водораздел Азии, характеризующийся горным рельефом, хрупкостью и уязвимостью природных и социально-экологических систем к внешним воздействиям, обратить особое внимание на проблемы сохранения биологического и культурного разнообразия и устойчивого развития в узлах пересечения экономических и экологических мега-коридоров в трансграничных районах в центре Евразийского континента, принимая при этом опыт проекта «Наш общий дом Алтай»;

Всемерно развивать сотрудничество в сфере «зеленой экономики», учитывая серьезные экологические проблемы во всех странах, что предполагает поиск технологических, организационных и иных решений, направленных на неистощительное природопользование, восстановление нарушений в экосистемах и обеспечение баланса между экономическим ростом и экологическим благополучием.

Конференция подтвердила, что в условиях глобальных вызовов XXI века при решении проблем территориального развития наука призвана играть ключевую роль в развитии новой парадигмы трансграничных и трансдисциплинарных исследований и передаче полученного знания в практику управления и развития на основе новых принципов партнерств всех заинтересованных сторон проекта экономического коридора «Китай – Монголия – Россия».

04.09.2018 г., Пресс-центр ГФ Подробнее...

Institute of geography Sochava's V. B. named, the NB RAS Irkutsk, Irkutsk region (copy-past with the cuts)

On August 20-26, 2018, the First international geographical conference of the North Asian countries "economic corridor "China – Mongolia – Russia": geographical and environmental factors and opportunities for territorial development"was held in Irkutsk. A representative international geographical conference, which was attended by scientists and specialists from Russia, China, Mongolia and Germany, was held at the V. B. Sochava Institute of geography of the Siberian branch of the RAS in Irkutsk.it became a platform for joint search for solutions to fundamental scientific problems in the field of optimal environmental-oriented resource supply of life and quality of life, development of modern urban and cultural landscapes and preservation of the natural environment of transboundary and remote areas. At the plenary and breakout sessions, as well as at the round table "international integration in the field of interaction of nature and society: the view of scientists on the solution of environmental and economic problems" were considered geoecological and socio-economic problems of border regions, the issues of component-by-component and integrated assessment of natural resources and anthropogenic impact on the environment of transboundary territories, especially the interregional impact of geographical, socio-economic and environmental factors. Special attention was paid to the spatial and temporal models of distribution and use of natural resources and the comprehensive geographical analysis of the settlement system within the transport and economic corridor "China-Mongolia-Russia", including its impact on the development potential of neighboring regions.

Within the framework of this conference, the establishment of new scientific relations and strengthening of existing cooperation in the field of territorial development, environmental protection and ecology were held in order to find common ground and make constructive proposals for the modernization of the regional economy, transport and social infrastructure, improvement of settlement systems in remote areas.

The conference was attended by about 200 specialists representing various institutes of RAS, leading universities, design and production organizations from more than 30 cities of Russia, China, Mongolia and Germany.

Summarizing the reports presented at the conference and the discussion allowed to formulate a number of proposals and recommendations in the field of importance for the Altai region:

To determine the high prospects for the creation of the transport and economic corridor "China – Mongolia – Russia" as one of the options of the initiative "one belt – one way", which should be considered a potentially powerful means of closer economic consolidation and development of the adjacent deep territories Of greater Eurasia through the construction of long-term and sustainable continental Eurasian integration, largely contributing to overcoming the influence of factors of continentality as one of the main barriers to the development of the Eurasian countries.

Taking into account the fact that the economic corridor "China-Mongolia-Russia" passes through the great watershed of Asia, characterized by mountainous terrain, fragility and vulnerability of natural and socio-environmental systems to external influences, pay special attention to the problems of conservation of biological and cultural diversity and sustainable development in the intersection of economic and environmental mega-corridors in cross-border areas in the center of the Eurasian continent, taking into account the experience of the project " Our common home Altai»;

To fully develop cooperation in the field of" green economy", taking into account the serious environmental problems in all countries, which involves the search for technological, organizational and other solutions aimed at sustainable environmental management, restoration of violations in ecosystems and ensuring a balance between economic growth and environmental well-being.

The conference confirmed that in the context of the global challenges of the twenty – FIRST century in solving the problems of territorial development, science has a key role to play in the development of a new paradigm of cross – border and transdisciplinary research and transfer of the acquired knowledge to the practice of management and development on the basis of new principles of partnerships of all stakeholders of the economic corridor "China-Mongolia-Russia".

04.09.2018, Press center GF Read more...











Фото / Foto: Катунский заповедник / Katun Nature Reserve.

Катунский биосферный заповедник, с. Усть-Кокса, Республика Алтай (copy-past)

В Катунском заповеднике пройдет форум и школа молодых специалистов стран СНГ «Природа без границ» Мероприятия состоятся с 5 по 13 сентября, в них примут участие свыше 80 человек из России, Беларуси, Казахстана, Таджикистана, Кыргызстана, Литвы и Монголии. Молодые специалисты особо охраняемых природных территорий пройдут обучение в полевой школе на базе Катунского заповедника. В рамках школы ведущие эксперты из ООПТ и ВУЗов стран СНГ проведут теоретические лекции, а в ходе практических занятий участники не только поделятся своим опытом, но и разработают проекты для своих заповедников и парков.

По завершению школы в Горно-Алтайске 11-12 сентября состоится международный форум, посвященный развитию трансграничного сотрудничества для сохранения природного и культурного наследия в странах СНГ.

«Неслучайно такие значимые международные мероприятия проводятся на Алтае: в этом году исполняется 20 лет с тех пор, как впервые была провозглашена идея трансграничного сотрудничества в Большом Алтае, и представители России, Казахстана, Китая и Монголии подписали протокол о намерениях создать четырехсторонний биосферный заповедник. – говорит Александр Затеев, директор Катунского заповедника. – В прошлом году российско-казахстанский трансграничный биосферный резерват «Большой Алтай» получил официальное признание ЮНЕСКО, став первой территорий такого высокого международного статуса в Азии. У нас накоплен большой опыт трансграничного сотрудничества в сфере изучения и охраны природы, и мы с радостью готовы делиться им с коллегами из других регионов».

Форум и школа молодых специалистов проводятся при поддержке Межгосударственного фонда гуманитарного сотрудничества стран СНГ, Горно-Алтайского государственного университета и Алтае-Саянского горного партнерства.

07.08.2018 г., новости Катунского заповедника

Подробнее...

Katun biosphere reserve, the village of Ust-Koksa, Altai Republic (copy-past)

The Katun reserve will host a forum and a school of young specialists of the CIS countries "Nature without borders»

The event will be held from 5 to 13 September, will be attended by over 80 people from Russia, Belarus, Kazakhstan, Tajikistan, Kyrgyzstan, Lithuania, and Mongolia. Young specialists of specially protected natural areas will be trained in the field school on the basis of Katun reserve. Within the framework of the school, leading experts from protected areas and Universities of the CIS countries will hold theoretical lectures, and during the practical sessions, participants will not only share their experience, but also develop projects for their reserves and parks.

At the end of the school in Gorno-Altaisk on September 11-12 will be held an international forum on the development of cross-border cooperation for the preservation of natural and cultural heritage in the CIS countries.

"It is no coincidence that such important international events are held in Altai: this year marks the 20th anniversary since the idea of cross-border cooperation in the Greater Altai was first announced, and representatives of Russia, Kazakhstan, China and Mongolia signed a Protocol of intent to create a four-sided biosphere reserve. - says Alexander zateev, Director of the Katun reserve. - Last year, the Russian-Kazakh transboundary biosphere reserve "Big Altai" was officially recognized by UNESCO, becoming the first territory of such high international status in Asia. We have a lot of experience in cross-border cooperation in the field of study and protection of nature, and we are happy to share it with colleagues from other regions."

The forum and the school of young professionals are supported by the Interstate Fund for humanitarian cooperation of the CIS countries, Gorno-Altay state University and the Altai-Sayan mountain partnership.

07.08.2018, news of Katun reserve



Снежный барс (ирбис). Snow leopard (irbis). Фото с сайта / Photos from the site: 'Этот удивительный мир'

Териологическое общество при РАН

В России появится атлас распространения млекопитающих

Учёные Териологического общества при Российской академии наук совместно с любителями-натуралистами приступили к работе над уникальным зоологическим атласом, сказал ведущий научный сотрудник ФИЦ Южный научный центр РАН (Ростов-на-Дону), кандидат биологических наук Валерий Стахеев.

«В фауне России зарегистрировано 330 видов зверей. Список постоянно меняется. Животные могут вымирать или, наоборот, расселяться. Редкие и случайные единичные заходы со временем из списков исключаются. Основная часть информации о животных страны сосредоточена в неопубликованных отчётах, дневниках, социальных сетях, различных Интернет-ресурсах. Она не систематизирована, а значит, недоступна научному сообществу», — отметил он.

В то же время эксперт подчеркнул, что любители-натуралисты во многих странах играют ведущую роль в регистрации распространения животных. Поэтому в работе над российским атласом участвуют не только учёные-систематики, определяющие вид млекопитающего, но и любители живой природы.

Для взаимодействия учёных и интересующейся аудитории создан Интернет-портал «Млекопитающие России», на котором размещаются записи и фотографии зверей, зачастую уникальные. В перспективе это поможет создать национальную базу данных распространения млекопитающих с точным определением каждого вида.

Как пояснил Стахеев, южнороссийская фауна представляет особый интерес. В Азово-Черноморском и Каспийском бассейнах обитают морские млекопитающие, не встречающиеся в других водоёмах России и даже мира.

Среди них, в частности, каспийский тюлень, черноморская афалина, азово-черноморская морская свинья, обыкновенный черноморский лельфин-белобочка

Сопоставляя современные сведения с литературными и архивными источниками, учёные лучше понимают, как изменяются не только границы распространения видов животных, но и экосистема в целом.

Териология — раздел зоологии, изучающий млекопитающих. Териологическое общество России при РАН — добровольная общественная организация, объединившая учёных, работающих над изучением млекопитающих. Создано в 1973 году по инициативе московских учёных.

> 18.04.2018 г., автор Геннадий Белоцерковский, Парламентская газета Подробнее

Theriological society at RAS

In Russia there will be the Atlas of distribution of mammals

Scientists of the teriological society at the Russian Academy of Sciences together with Amateur naturalists have started to work on a unique Zoological Atlas, said the leading researcher of the FIC southern research center of the Russian Academy of Sciences (Rostov-on-don), PhD Valery staheev.

In the fauna of Russia was 330 species of animals. The list is constantly changing. Animals can die or, conversely, settle down. Rare and random single entries are excluded from the lists over time. The main part of information about animals of the country is concentrated in unpublished reports, diaries, social networks, various Internet resources. It is not systematized, and therefore inaccessible to the scientific community", — he said.

At the same time, the expert stressed that Amateur naturalists in many countries play a leading role in the registration of the spread of animals. Therefore, the work on the Russian Atlas involves not only scientists-systematics, determining the species of mammal, but also lovers of wildlife.

For interaction of scientists and the interested audience the Internet portal "Mammals of Russia" on which records and photos of animals, often unique are placed is created. In the future, this will help to establish a national mammal distribution database with a precise definition of each species.

As explained by Stakheev, the southern Russian fauna is of particular interest. The Azov-black sea and Caspian basins are home to marine mammals that do not occur in other waters of Russia and even the world.

Among them, in particular, the Caspian seal, black sea bottlenose Dolphin, Azov-black sea porpoise, common black sea Dolphin. Comparing modern data with literature and archival sources, scientists better understand how changes not only the boundaries of the spread of animal species, but also the ecosystem as a whole.

Teriology is a branch of Zoology that studies mammals. The Russian teriological society at the RAS is a voluntary public organization uniting scientists working on the study of mammals. It was created in 1973 on the initiative of Moscow scientists.

18.04.2018, author Gennady Belotserkovsky, parliamentary newspaper







Фото / Foto: <u>УИМК АлтГУ / IMCD ASU</u>

Алтайский государственный университет г. Барнаул, Алтай

01 марта 2018 г., в Алтайском государственном университете (АлтГУ) состоялась встреча коллектива и студентов географического факультета АлтГУ с известным ученым-монтологом, ведущим научным сотрудником Института географии Российской Академии Наук, кандидатом геолого-минералогических наук Юрием Петровичем Баденковым.

В рамках встречи Ю.П. Баденков представил преподавателям и студентам АлтГУ свою книгу «Жизнь в горах. Природное и культурное разнообразие - разнообразие моделей развития».

02.03.18, Управление информации и медиакоммуникаций АлтГУ

<u>Подробнее.</u>

Altai State University Barnaul. Altai

On March 1, 2018, in Altai State University (AltU), a meeting of the staff and students of the Geographical Faculty of AltSU with the well-known scientist-monologist, leading researcher of the Institute of Geography of the Russian Academy of Sciences, Yuri Petrovich Badenkov, candidate of geological and mineralogical sciences was held.

During the meeting, Yu.P. Badenkov presented to the teachers and students of Altu State University his book 'Life in the Mountains. Natural and cultural diversity - a variety of models of development.

02.03.18, Information and Media Communications Department of Altai State University Read more





Фото / Foto: <u>УИМК АлтГУ / IMCD ASU</u>



Образовательный центр «Сириус» г. Сочи, Краснодарский край

26-29 января 2018 г. в Образовательном центре «Сириус» прошла II Всероссийская конференции «Путь к успеху: стратегии поддержки одарённых детей и молодёжи», организованная образовательным фондом «Талант и успех» при поддержке Минобрнауки РФ. В рамках конференции состоялся круглый стол «Развитие и сохранение талантов в регионе», организованный Алтайским государственным университетом, совместно с Крымским федеральным университетом.

> 02.02.2018 г., Пресс-служба Минобрнауки РФ Управление информации и медиакоммуникаци Алт ГУ

Подробнее.

Educational center 'Sirius Sochi, Krasnodar Territory

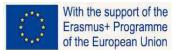
January 26-29, 2018 in the Educational Center 'Sirius' II All-Russian Conference 'The Way to Success: Strategies for Support of Gifted Children and Youth' was organized by the educational foundation 'Talent and Success' with the support of the Ministry of Education and Science of the Russian Federation. Within the framework of the conference, a roundtable 'Development and Preservation of Talents in the Region' was held, organized by the Altai State University, in conjunction with the Crimean Federal University.

2018/02/02, Press Service of the Ministry of Education & Science of the RF Office of Information and Media Communications Alt SU Read more ...











(12 страниц, англ. / 12 pages, English) Информационное письмо / Information letter. Summer school Altai 2018.pdf Adobe Acrobat Document 2.0 MB



Катунский биосферный заповедник Аптай

Летняя полевая школа для студентов и молодых ученых «Мониторинг и ранние предупреждения в горных социально-экологических системах»

16-29 июля 2018 года в Республике Алтай пройдет летняя полевая школа для студентов и молодых ученых «Мониторинг и ранние предупреждения в горных социально-экологических системах», организуемая Сибирским федеральным университетом, Горно-Алтайским государственным университетом и Алтае-Саянским горным партнерством при поддержке проекта Евросоюза Erasmus+.

Одна из проектных групп будет работать на территории <u>Катунского заповедника</u> на Мультинских озерах. Участники школы смогут разработать свои научно-исследовательские проекты, посвященные изучению пожаров в горных экосистемах, проблемам таяния ледников и динамики приледниковых озер, традиционному природопользованию коренного населения, управлению трансграничными охраняемыми территориями и рекреационными нагрузками в ООПТ. Рабочий язык школы — *английский*.

Для участия в школе необходимо в срок до 20 мая 2018 года подать заявку на сайте <u>Сибирского Федерального</u> <u>Университета.</u>

26.01.2018 г., Пресс-центр Катунского биосферного заповедника.

Подробная информация в информационном письме. Biosphere Reserve Katunsky

Altai

A summer field school for students and young scientists 'Monitoring and early warning in mountain social and ecological systems'

July 16-29, 2018 in the Altai Republic will be a summer field school for students and young scientists 'Monitoring and early warning in mountain social and ecological systems', organized by the Siberian Federal University, the Gorno-Altaisk State University and the Altai-Sayan Mountain Partnership with the support of the project The European Union Erasmus +.

One of the project teams will work on the territory of the Reserve Katunsky in the Multinsky Lakes. School participants will be able to develop their research projects on the study of fires in mountain ecosystems, glacial melting and the dynamics of glacial lakes, the traditional use of indigenous people, management of transboundary protected areas and recreational activities in protected areas. The working language of the school is **English**.

To participate in the school, it is necessary to apply on the website of the Siberian Federal University before May 20, 2018.

2018/26/01, Press center of the Katun Biosphere Reserve

Detailed information in the information letter.









Алтайский государственный университет г. Барнаул, Алтай

III Алтайская международная модель ООН: день первый

25 января 2018 года открылась третья Алтайская модель ООН, которую отличает от предыдущих еще большее разнообразие участников. В Модели приняли участие студенты не только из АлтГУ, но и из РГГУ, АлтГПУ и двух казахстанских вузов, а также школьники из восьми барнаульских школ, гимназий и лицеев. Еще одной особенностью этой

модели стало то, что во второй день одно из заседаний («Совета безопасности ООН») пройдет полностью на английском

Модель ООН – распространенная в ведущих университетах всего мира ролевая игра с элементами научной конференции. На ней участники представляют позиции своих стран, участвуют в дебатах, готовят резолюции.

26.01.2018, АлтГУ, Новости

Подробнее...

Altai State University Barnaul, Altai

III Altai international model of the United Nations: day one

January 25, 2018 the third Altai model of the United Nations was opened, which differs from the previous even greater variety of participants. The model was attended by students not only from Altai State University, but also from the RSUH, AltSPU and two Kazakh universities, as well as schoolchildren from eight Barnaul schools, gymnasiums and lyceums. Another feature of this model was that on the second day one of the sessions (the 'UN Security Council') will be held entirely in English. The UN model - a role-playing game, widely distributed in leading universities around the world, with elements of a scientific conference. The participants represent the positions of their countries, participate in debates, prepare resolutions.

2018/26/01, AltSU, News

Read more...



Российская Академия Наук

На юге России создан новый Федеральный научный центр

На юге России создан новый Федеральный научный центр, сообщает пресс-служба Федерального агентства научных организаций

В состав Федерального исследовательского центра Южного научного центра Российской академии наук вошли Южный научный центр РАН, Институт аридных зон Южного научного центра РАН и Институт социально-экономических и гуманитарных исследований Южного научного центра РАН.

«Создание ФИЦ ЮНЦ РАН нацелено на проведение фундаментальных и прикладных научных исследований для комплексного решения технологических, инженерных, экологических, геополитических, экономических, социальных, гуманитарных проблем в интересах устойчивого развития южных регионов России и страны в целом», - говорится в сообщении.

Планируется, что на базе центра будут организованы совместные исследования с научными и научно-образовательными организациями региона, которые модернизируются в ряд кластеров по научным направлениям. Среди них - «Физика, химия, математика и новые материалы», «Биоресурсы» и другие.

В ФАНО уточнили, что объединение позволит оптимизировать структуру управления тремя институтами, сократить непроизводственные издержки, связанные с взаимодействием разных юридических лиц, а также более эффективно использовать имеющееся научное оборудование.

Данный интеграционный проект был одобрен Правительством РФ и Российской академией наук.

15.01.2018, РАН, новости Russian Academy of Sciences

In the south of Russia was created a new Federal Research Center

In the south of Russia a new Federal Research Center has been set up, the press service of the Federal Agency of Scientific Organizations of Russia reports.

The Southern Research Center of the Russian Academy of Sciences, the Institute of Arid Zones of the Southern Scientific Center of the Russian Academy of Sciences and the Institute of Social, Economic and Humanitarian Research of the Southern Scientific Center of the Russian Academy of Sciences are part of the Federal Research Center of the Southern Scientific Center of the Russian Academy of Sciences.

'The creation of the FRC of the SSC RAS is aimed at carrying out fundamental and applied scientific research for the integrated solution of technological, engineering, environmental, geopolitical, economic, social and humanitarian problems in the interests of sustainable development of the southern regions of Russia and the country as a whole, the report said.

It is planned that joint research with scientific and scientific-educational organizations of the region will be organized on the basis of the center, which will be modernized in a number of clusters along scientific lines. Among them - 'Physics, Chemistry, Mathematics and New Materials', 'Bioresources' and others.

The FASO of Russia clarified that the association will optimize the management structure of the three institutions, reduce the nonproduction costs associated with the interaction of different legal entities, and make better use of existing scientific equipment. This integration project was approved by the Government of the Russian Federation and the Russian Academy of Sciences.

Jenuary, 15, 2018, RAS, news