

## **Российский научный фонд начинает прием заявок региональных конкурсов от Республики Калмыкия**

В конкурсе могут принимать участие проекты, реализуемые на базе находящихся на территории Республики Калмыкия российских научных организаций, российских образовательных организаций высшего образования, иных российских организаций, учредительными документами которых предусмотрена возможность выполнения научных исследований.

Заявители региональных конкурсов в Республики Калмыкия помимо заявки в Российский научный фонд (далее – РНФ) должны также предоставить печатный экземпляр заявки РНФ в Министерство образования и науки Республики Калмыкия (далее - Министерство) по адресу: 358000 Республика Калмыкия, г. Элиста, ул. Пушкина, д. 18.

Прием Министерства бумажных экземпляров заявок на региональные конкурсы РНФ (конкурс малых отдельных научных групп (совместно с регионами России) и конкурс отдельных научных групп (совместно с регионами России)) завершается 04 октября 2022 г. в 15.00 часов (по местному времени).

Телефоны для справок: (84722) 3-42-19

Форма соглашения будет размещена на сайте Министерства:  
<http://mokinrk@rk08.ru/>

Планируемый объем денежных средств, выделяемых для осуществления поддержки проектов со стороны Республики Калмыкия в 2023 году по конкурсам «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами» и «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами», составляет до 5 млн. рублей. В последующие годы реализации проектов объем средств, выделяемых на поддержку проектов, будет объявлен дополнительно.

Перечень приоритетных направлений исследований, поддерживаемых Правительством Республики Калмыкия:

1. Переход к высокопродуктивному и экологически чистому агро- и аквахозяйству, разработка и внедрение систем рационального применения средств химической и биологической защиты сельскохозяйственных растений и животных, хранение и эффективная переработка сельскохозяйственной продукции, создание безопасных и качественных, в том числе функциональных, продуктов питания;
2. Технология мониторинга, прогнозирования окружающей среды, предотвращение и ликвидация ее загрязнения. Экологический мониторинг территорий, охрана окружающей среды и снижение антропогенной нагрузки на экосистему, предотвращение деградации окружающей среды;
3. Создание системы искусственного интеллекта, извлечения и анализа текстов, развития методов и информационных технологий системного анализа и управления. Научные основы и применение информационных технологий в отраслях экономики, система автоматизации;
4. Исследование биологического разнообразия и биоресурсов территории Калмыкии по оценке их современного состояния и динамики;
5. Изучение мелиоративных комплексов в республике, создание технологии восстановления плодородия мелиорированных земель, повышение продуктивности отрасли растениеводства. Развитие семеноводства и системы семеноводства сельскохозяйственных культур, создание научно-обоснованных систем семеноводства с учетом специфики культуры и региона возделывания. Создание экономически значимых технологий заготовки и консервирования кормов и хранения кормов;
6. Качественное развитие агропромышленного комплекса на основе инновационных технологий цифровой экономики. Социальное развитие села и механизмы повышения качества жизни сельского населения. Развитие земельных отношений, механизмы управления земельными ресурсами в агропромышленном комплексе;
7. Взаимосвязь между качеством человеческого капитала и темпами экономического роста. Разработка мер по повышению качества трудовых ресурсов, внедрение передовых технологий в экономику;
8. Изучение культурного наследия этносов и этнических групп проживающих на территории республики, в том числе с использованием современных цифровых технологий.