Гранты на проведение научных исследований совместно с организациями стран БРИКС в 2022-2024 гг



Министерство науки и высшего образования сообщает о проведении конкурсного отбора на предоставление грантов в области науки в форме субсидий из федерального бюджета на обеспечение проведения научных исследований российскими научными организациями и вузами совместно с организациями стран БРИКС.

Гранты предоставляются российским научным организациям и (или) вузам по результатам отбора для реализации двух- или многосторонних научно-технических проектов, включающих проведение прикладных научных исследований в рамках обеспечения реализации программы двух- и многостороннего научно-технологического взаимодействия.

Результатом предоставления гранта является реализация соответствующего проекта в сроки, установленные планом организации и проведения отборов на предоставление грантов, разрабатываемым Минобрнауки России.

Проект должен быть направлен на проведение прикладных научных исследований по согласованным направлениям 5-го скоординированного конкурса в рамках многосторонней научно-исследовательской инициативы БРИКС:

транзиентные астрономические явления, глубокие обзоры неба;

резистентность к противомикробным препаратам: технологии диагностики и лечения;

моделирование и анализ больших данных для передовых методов высокоточной медицины и государственной системы здравоохранения;

высокопроизводительные вычислительные системы и большие данные в интересах устойчивого развития: решение крупномасштабных экологических, климатических задач и проблем загрязнения;

инновации и предпринимательство в области фотоники, нанофотоники и метаматериалов для решения вопросов биомедицины, сельского хозяйства, пищевой промышленности и энергетики;

материаловедение и нанотехнологии для решения вопросов окружающей среды, изменения климата, сельского хозяйства, продовольствия и энергетики;

возобновляемые источники энергии, включая интеграцию интеллектуальных сетей;

океанические и полярные исследования;

технологии очистки воды;

исследования в области аэронавтики.

Показателями, необходимыми для достижения результата предоставления гранта, являются:

- a) количество публикаций по результатам реализации проекта в научных журналах, индексируемых в базах данных «Scopus» и (или) Web of Science Core Collection;
- б) количество патентов и (или) заявок на получение патента на изобретение, поданных в рамках реализации проекта и соответствующих приоритетам научно-технологического развития Российской Федерации;
- в) доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности работников организации, непосредственно участвующих в реализации проекта;
- г) объем денежных средств, привлеченных иностранной организацией* для реализации проекта, определяемый в соответствии с планом в объеме не менее 100% размера предоставляемого гранта.

Подробная информация на