

РУКОВОДСТВО

по проведению совместного конкурсного отбора в рамках ШОС

Представители Государственного комитета по науке и технологиям Республики Беларусь, Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан, Министерства науки и технологий Китайской Народной Республики, Научного фонда Исламской Республики Пакистан, Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства высшего образования, науки и инноваций Республики Узбекистан, именуемые в дальнейшем «Стороны», настоящим согласились о нижеследующем:

1. Объявить совместный отбор научно-исследовательских проектов с целью развития многостороннего сотрудничества в области науки и технологий в приоритетных направлениях.

Приоритетными направлениями научно-исследовательских проектов, намеченных к реализации, считать нижеследующие:

- 1) адаптация к изменению климата; охрана и восстановление окружающей среды, сохранение и рациональное использование природных ресурсов;
- 2) науки о жизни: превентивная медицина, борьба с эпидемиями; технологии здорового долголетия;
- 3) высокотехнологичное и устойчивое сельское хозяйство:
 - a. технологии получения устойчивых к изменению природной среды новых сортов и гибридов растений;
 - b. создание биологических и химических средств для повышения урожайности и защиты растений от болезней;
 - c. сохранение биоразнообразия.
- 4) наносистемы и материалы: нанотехнологии для создания новых материалов;
- 5) информационные и телекоммуникационные технологии:
 - a. использование искусственного интеллекта (ИИ) в телекоммуникационных и транспортных системах;
 - b. технологии микроэлектроники и фотоники.
- 6) энергетика и энергосбережение:
 - a. высокоэффективная ресурсосберегающая энергетика;

- b. новые технологии систем генерации и хранения энергии;
 - c. использование мегасайенс-установок для ядерных, лазерных, квантовых исследований.
- 7) наука о земле: мониторинг почвы и почвоведение; технологии предупреждения и снижения рисков природного характера;
- 8) медицина и биотехнологии: создание медицинских изделий нового поколения; технологии разработки биотехнологических лекарственных средств; использование биотехнологий в экономике;
- 9) социальные и гуманитарные науки¹.

2. Срок реализации проектов в рамках настоящего Руководства не должен превышать 36 месяцев. Объемы финансирования проекта будут определены исходя из задач, которые планируется решить в рамках проекта. При этом:

- 1) Китайская сторона готова отобрать не более 10 (десяти) проектов общим объемом финансирования на один научно-исследовательский проект не более 3 млн юаней;
- 2) Пакистанская сторона готова отобрать не менее 5 (пяти) проектов общим объемом финансирования на один научно-исследовательский проект не более 15 млн пакистанских рупий;
- 3) Российская сторона готова отобрать не менее 6 (шести) проектов общим объемом финансирования на один научно-исследовательский проект не более 45 млн рублей;
- 4) Узбекская сторона готова отобрать не менее 10 (десяти) проектов общим объемом финансирования на один научно-исследовательский проект не более 2 млрд сум.

3. Стороны признают целесообразным привлечение промышленных партнеров с каждой из Сторон для последующего коммерческого использования результатов исследований в соответствии с правилами, установленными в этой области национальным законодательством государств Сторон.

¹ Министерство науки и технологий Китайской Народной Республики и Научный фонд Исламской Республики Пакистан не будут финансировать научно-исследовательские проекты по данному направлению.

4. Совместный отбор проводится в соответствии с приведенным ниже графиком:

- 1) Совместное объявление об отборе – с 14 по 25 апреля 2025 г.;
- 2) Срок окончания подачи заявок – до 30 июня 2025 г.;
- 3) Обмен списком поступивших заявок – до 7 июля 2025 г.;
- 4) Независимая национальная экспертиза – до 20 октября 2025 г.;
- 5) Обмен результатами экспертизы – до 31 октября 2025 г.;
- 6) Совместное обсуждение результатов экспертизы и отбор проектов для финансирования (совместное заседание/видеоконференция/обмен письмами) – с 3 по 10 ноября 2025 г.;
- 7) Объявление списка победителей – до 17 ноября 2025 г.;
- 8) Реализация совместных проектов: январь 2026 г. – декабрь 2028 г.

5. В совместном отборе могут принять участие научные, научно-исследовательские и образовательные организации высшего образования (далее – грантозаявитель).

6. После объявления об отборе проектов организации-заявители скоординировано подают соответствующие заявки в национальные финансирующие организации в соответствии с национальными требованиями и на национальном языке. Наименования проекта и организаций-заявителей должны быть идентичными во всех национальных заявках, поданных грантозаявителями. Минимальное количество членов консорциума – три грантозаявителя из трех государств – членов ШОС, финансирующие организации которых приняли решение участвовать в проведении данного конкурсного отбора.

7. Стороны договорились, что до конца марта 2025 года другие финансирующие организации из государств – членов ШОС могут присоединиться к инициативе при условии соблюдения согласованных странами-инициаторами всех требований проведения данного конкурсного отбора.

8. В случае, если в одном из государств – членов ШОС не будет определена финансирующая организация, грантозаявитель из этой страны имеет право присоединиться к проектному консорциуму в качестве дополнительного участника, обеспечив финансирование своей части работ за счет собственных средств.

9. Контактными точками для проведения консультаций по вопросам реализации настоящего Руководства являются:

От Государственного комитета по науке и технологиям Республики Беларусь:

Управление международной научно-технической и инновационной политики.

От Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан:

Управление научной аналитики и международного сотрудничества.

От Министерства науки и технологий Китайской Народной Республики:

Департамент международного сотрудничества.

От Научного фонда Исламской Республики Пакистан:

Управление по международным связям.

От Министерства науки и высшего образования Российской Федерации:

- 1) Департамент международного сотрудничества;
- 2) Аналитический центр международных научно-технологических и образовательных программ.

От Министерства высшего образования, науки и инноваций Республики Узбекистан:

Управление по развитию научной и инновационной деятельности.

Контактные данные для проведения консультаций по техническим вопросам подготовки заявок будут указаны в национальных объявлениях о проведении отбора.