

Информационное письмо

5-6 июня 2025 г. в Москве будет проведен Международный форум «Страны БРИКС: экологические аспекты развития и сотрудничества».

Цель Форума: конструктивное обсуждение ключевых проблем экологического развития и сотрудничества стран БРИКС, а также наиболее важных организационных вопросов реализации проекта «Экологическая платформа БРИКС+».

Организаторы Форума: Университет мировых цивилизаций, Национальный комитет по исследованию БРИКС, Российский центр научной информации, Вольное экономическое общество, Евразийский информационно-аналитический консорциум, Карельский научный центр РАН, Международный научно-исследовательский институт проблем управления, МИРЭА – Российский технологический университет, Открытый экологический университет, Международный государственный экологический институт Белорусского государственного университета, Национальное информационное агентство «Природные ресурсы», Национальный НИИ общественного здоровья, НИИ «Центр экологической промышленной политики», Российская экологическая академия, Российский научно-исследовательский институт экономики, политики и права в научно-технической сфере, Российский союз научных и инженерных общественных объединений, Фонд «Достояние России».

Программный комитет: *Агеев А.И.* – д.э.н., профессор, гендиректор МНИИ проблем управления, *Бахмет О.Н.* – д.б.н., член-корреспондент РАН, генеральный директор, Карельский научный центр РАН, *Белявский О.В.* – к.ю.н., директор Российского центра научной информации, *Бордюжа Н.Н.* – председатель Исполкома Ассоциации «Аналитика», председатель Координационного совета Евразийского информационно-аналитического консорциума, почетный профессор Орловского государственного университета, *Винокуров О.Е.* – проректор РТУ МИРЭА, *Глазьев С.Ю.* – академик РАН, председатель Научного совета РАН по комплексным проблемам евразийской экономической интеграции, модернизации, конкурентоспособности и устойчивому развитию, *Глинушкин А.П.* – д.с.-х.н., профессор РАН, академик РАН, гл.н.с. Института органической химии РАН, *Головацкая Е.А.* – д.б.н. профессор РАН, директор Института мониторинга климатических и экологических систем СО РАН, *Гуляев Ю.В.* – академик РАН, член Президиума РАН, президент Российского Союза научных и инженерных общественных объединений, *Закондырин А.Е.* – д.э.н., к.т.н., и.о. директора ВНИИ «Экология», *Захаров В.М.* – член-корреспондент РАН, руководитель Центра устойчивого развития и здоровья среды, гл.н.с. Института биологии развития РАН, *Иванов В.В.* – д.э.н., к.т.н., член-корреспондент РАН, член Президиума РАН, заместитель Президента РАН, *Ильина И.Е.* – д.э.н., доцент, директор Российского научно-исследовательского института экономики, политики и права в научно-технической сфере, *Квардаков В.В.* – член-корреспондент РАН, председатель Совета Российского центра научной информации, *Мельков А.С.* – д.теол.н., к.ф.н., член-корреспондент Российской академии естествознания, президент Института современных гуманитарных исследований, *Моисеенко Т.И.* – д.б.н., профессор, член-корреспондент РАН, руководитель Отдела биогеохимии и экологии Института геохимии и аналитической химии РАН, *Петросян В.С.* – д.х.н., Заслуженный работник высшей школы России, Заслуженный профессор МГУ, вице-президент Российской академии естественных наук, иностранный член Академий наук Армении и Италии, эксперт ООН по химической безопасности, член Европейского комитета «Химия и окружающая среда», генеральный директор Открытого экологического университета, заместитель генерального директора «РТ-Инвест» по научному развитию, *Ратникова М.А.* – доктор экономики и менеджмента, вице-президент, директор ВЭО России, *Родькин О.И.* – д.б.н., профессор, директор Международного государственного экологического института Белорусского государственного университета, *Розенберг*

Г.С. – д.б.н., профессор, член-корреспондент РАН, зав. лабораторией Института экологии Волжского бассейна РАН, *Романовская А.А.* – д.б.н., член-корреспондент РАН, директор Института глобального климата и экологии Росгидромета и РАН, *Рыбальский Н.Г.* – д.б.н., президент Российской экологической академии, *Санжарова Н.И.* – д.б.н., профессор, Лауреат государственной премии РФ, член-корреспондент РАН, научный руководитель ВНИИ радиологии и агроэкологии НИЦ «Курчатовский институт», *Скобелев Д.О.* – д.э.н., директор НИИ «Центр экологической промышленной политики», *Слоботчиков О.Н.* – к.полит.н., профессор, ректор Университета мировых цивилизаций, *Тулохонов А.К.* – д.геогр.н., академик РАН, гл.н.с., Байкальский институт природопользования СО РАН, *Хабриев Р.У.* – д.м.н., д.фарм.н., профессор, академик РАН, научный руководитель Национального НИИ общественного здоровья.

Организационный комитет: *Андреева Ю.С.* – генеральный директор Фонда «Достояние России», *Бочарников В.Н.* – д.б.н., профессор, в.н.с ТИГ ДВО РАН, *Булавина М.А.* – к.ю.н., доцент, проректор по научной работе Университета мировых цивилизаций, сопредседатель, *Васильева И.Н.* – к.э.н., доцент, руководитель Центра международного научно-технического сотрудничества, Российский научно-исследовательский институт экономики, политики и права в научно-технической сфере, *Веселов А.К.* – к.ю.н., председатель РОО «Союз экологов РБ», председатель Ассоциации СРО «Объединение предпринимателей по рециклингу отходов», *Волчков В.Ю.* – к.и.н., ответственный секретарь Координационного совета Евразийского информационно-аналитического консорциума, с.н.с. ИНИОН РАН, *К.А. Галкин* – к.соц.н., с.н.с. Социологического института РАН - филиала ФНИСЦ РАН, *Гашкина Наталья Анатольевна* – д.геогр.н., в.н.с. Института геохимии и аналитической химии РАН, *Герасимов В.И.* – к.ф.н., в.н.с. Университета мировых цивилизаций, сопредседатель, *Голобокова Г.М.* – д.э.н., к.т.н., профессор, академик Международной академии наук экологии, безопасности человека и природы, заведующая НИО инновационных проблем интеллектуальной собственности РНИИИС, *Гришаева Ю.М.* – д.п.н., доцент, профессор МПГУ, МЭИ, директор НОЦ ТЭКО при МНЭПУ, *Дарда Е.С.* – к.э.н., зав. Кафедрой статистики и математических методов в управлении РТУ МИРЭА, *Дзятковская Е.Н.* – д.б.н., профессор, в.н.с. Института стратегии развития образования, сопредседатель Научного совета по проблемам экологического образования Российской академии образования, *Дмитриева В.А.* – в.н.с., Пущинский научный центр биологических исследований РАН, *Друкаренко С.П.* – к.т.н., вице-президент РосСНИО, *Зворыкина Ю.В.* – д.э.н., профессор ВАВТ Минэкономразвития России, профессор МГИМО МИД России, профессор МГРИ, Общественного совета Миндальвостокразвития России, *Золотарева О.А.* – к.э.н., директор Центра демографии и статистики Института экономических стратегий; гл.н.с. НИИ статистики Росстата; доцент, МИРЭА – РТУ, *Касьянов П.В.* – д.э.н., заместитель генерального директора ООО «ФРЭКОМ», *Кирпотин С.Н.* – д.б.н., профессор, зав. Лабораторией биоразнообразия и экологии Национального исследовательского Томского государственного университета, *Коданева С.И.* – к.ю.н., в.н.с. ИНИОН РАН, *Коломийченко М.Е.* – к.м.н., н.с. Национального НИИ общественного здоровья, *Красовская Т.М.* – д.геогр.н., профессор, Географический факультет МГУ, *Липина С.А.* – д.э.н., заместитель Председателя Совета по изучению производительных сил ВАВТ, зав. лабораторией РАНХиГС при Президенте РФ, *Лисеев И.К.* – д.филос.н., профессор, академик Российской экологической академии, гл.н.с. Института философии РАН, *Мунтиян В.И.* – д.э.н., профессор, советник, Институт исследований и экспертизы ВЭБ, *Наумов Е.А.* – к.т.н., профессор, ученый секретарь Научного совета РАН по комплексным проблемам евразийской экономической интеграции, модернизации, конкурентоспособности и устойчивому развитию, *Пахомова Н.В.* – д.э.н., профессор, член-корреспондент РАЕН, заслуженный работник высшей школы РФ, профессор Кафедры экономической теории и истории экономической мысли Санкт-

Петербургского государственного университета, Семилетова Е.В. – к.э.н., первый заместитель председателя Совета Торгово-промышленной палаты РФ по развитию экономики замкнутого цикла и экологии, Сосунова И.А. – д.соц.н., профессор, вице-президент Российского общества социологов, Национальное информационное агентство «Природные ресурсы», Степанов С.А. – д.п.н., к.и.н., профессор Кафедры гуманитарных наук МНЭПУ, директор Международной экологической научной школы им. академика Н.Н. Моисеева, Усольцев А.В. – к.э.н., начальник Управления международных связей РЦНИ, Шевцов В.С. – директор, Общественная организация «Белорусский зеленый крест», Шевчук А.В. – д.э.н., профессор МГУ и РАНХиГС, академик РЭА, руководитель Отделения проблем природопользования и экологии, заместитель Председателя СОПС ВАВТ Минэкономразвития России, Штемберг О.Н. – PhD, член Комитета РСПП по экологии и природопользованию, государственный советник РФ, Щелчков К.А. – к.и.н., начальник научно-консультационного НИИ «Центр экологической промышленной политики», Ярыгина И.З. – д.э.н., профессор, директор по научной работе НКИ БРИКС, зав. кафедрой «Экономика и банковский бизнес» МГИМО МИД России, сопредседатель.

Состав участников – к участию в работе Форума приглашаются ведущие российские и зарубежные специалисты, имеющие значительный опыт исследования и/или решения проблем, вынесенных на обсуждение; представители профильных министерств и ведомств, заинтересованные представители бизнес-структур, политических партий и общественных организаций, средств массовой информации. **Участие студентов и аспирантов с докладами и сообщениями не предусматривается.** Приветствуется участие молодых ученых и специалистов в качестве слушателей и участников обсуждения. **Участие ведущих специалистов может быть очным, онлайн и заочным.**

Основная задача выступающих – представить собственное видение ключевых проблем экологического развития и сотрудничества стран БРИКС и конкретные рекомендации по их решению и/или представить реализуемый или предлагаемый проект, имеющий существенную значимость для экологического развития и сотрудничества стран БРИКС

Особое внимание в рамках Форума предполагается уделить:

- Национальным интересам стран БРИКС в области экологического развития;
- Цивилизационным и национальным аспектам охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности;
- Приоритетам и стратегиям экологического развития стран БРИКС;
- Приоритетным задачам науки и образования в области экологического развития стран БРИКС;
- Целям и задачам экологического сотрудничества стран БРИКС;
- Общим принципам экологического сотрудничества стран БРИКС;
- Приоритетам и стратегическим областям экологического сотрудничества стран БРИКС;
- Основным барьерам, препятствующим развитию экологического сотрудничества;
- Программным и проектным механизмам реализации экологического сотрудничества стран БРИКС;
- Координации научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, имеющих особую значимость для экологического развития стран БРИКС;
- Участию городов и регионов в формировании и реализации экологической повестки БРИКС;

- Перспективам реализации мегапроекта «Экологическая платформа БРИКС+»;
- Законодательно-правовому, финансово-экономическому, научному, информационному и кадровому обеспечению экологического сотрудничества стран БРИКС.
- Перспективам скоординированного использования инновационного потенциала, интеллектуальных и информационных ресурсов стран БРИКС в области экологического развития и сотрудничества;
- Перспективам экологического сотрудничества стран БРИКС со странами ЕАЭС, СНГ, ШОС и Глобального Юга;
- Использованию экспертных знаний и научной информации в разработке и реализации приоритетных программ и проектов в области экологического развития и сотрудничества стран БРИКС.

Список тематических приоритетов Форума представлен в прилагаемой пояснительной записке о мегапроекте «Экологическая платформа БРИКС+».

Рабочие языки Форума – русский и английский.

Регламент работы Форума: 5 июня 2025 г. – пленарное заседание, 6 июня 2025 г. – работа секций. Регистрация участников – с 9.15.

Ответственные за подготовку и проведение Форума: от Университета мировых цивилизаций – проректор по научной работе **Булавина Мария Александровна**, m.a.bulavina@uwc-i.ru; **Герасимов Владимир Иванович** – в.н.с., coopinion@mail.ru

Материалы Форума будут опубликованы в изданиях УМЦ, на достаточно посещаемом информационно-аналитическом сайте «Большая Евразия: развитие, безопасность, сотрудничество» <http://ukros.ru> и на других Интернет-ресурсах. Материалы Форума будут размещены также в e-library.

Участие в работе Форума и публикация материалов бесплатны.

Вниманию иногородних участников: транспортные расходы и расходы по проживанию в Москве несет направляющая сторона или сам участник.

Просим направлять заявки на участие на адрес coopinion@mail.ru (с обязательной копией на адрес coopimc@yandex.ru) до **15.05.2025 года** в следующей форме.

ЗАЯВКА
на участие в работе Международного форума
«Страны БРИКС: экологические аспекты развития и сотрудничества»

ФИО (полностью)	
Уч. степень, уч. звание, должность	
Место работы	
Предполагаемая тема	
Направление работы Форума	
Форма участия – очное с докладом - только для ведущих специалистов; – очное участие без доклада (для всех заинтересованных); – онлайн с докладом – только для ведущих специалистов; – онлайн без доклада (для всех заинтересованных);	

– заочное с докладом - только для ведущих специалистов.	
Контактная информация (телефон, e-mail).	

Тексты докладов для опубликования, оформленные в виде научных статей, в объеме от 10 до 30 тыс. знаков (с учетом пробелов) просим направлять в удобное для авторов время на адрес coopinion@mail.ru (с **обязательной копией** на адрес coopumc@yandex.ru) до **10 июля 2025 года**. Формат страницы А4. Шрифт – Times New Roman, размер шрифта – 12. Междустрочный интервал – полуторный. Отступ 1 строки абзаца – 1,25. **Сноски и ссылки на источники – постраничные. Списки литературы в конце статьи.** Таблицы и рисунки **встраиваются в текст статьи (не допускается представление таблиц и рисунков в альбомном формате. Таблицы должны иметь заголовок, размещаемый над табличным полем, а рисунки – подрисуночные подписи.** При использовании в статье нескольких таблиц и/или рисунков их нумерация обязательна. Используемые цвета в диаграммах и рисунках должны быть различимы в черно-белом изображении. Каждый рисунок **должен быть сгруппирован. После названия статьи необходимо представить на русском и английском языках аннотацию, список ключевых слов, достаточно полно отражающий ее содержание.**

Материалы, содержащие элементы плагиата, публиковаться не будут.

В целях взаимодействия и сотрудничества с коллегами и заинтересованными организациями авторы могут в примечании на 1 с. указать свой электронный адрес, кратко обозначить свои профессиональные интересы и приоритетные тематические направления своей организации.

Предложения о сотрудничестве с организаторами Форума просим направлять на адрес coopinion@mail.ru (с **обязательной копией** на адрес coopumc@yandex.ru).

ОРГКОМИТЕТ

Приложение

Пояснительная записка о мегапроекте «Экологическая платформа БРИКС+»

1. Общий контекст

В складывающемся глобальном социально-экономическом пространстве сотрудничество стран БРИКС является важнейшим фактором укрепления их политической независимости, экономической конкурентоспособности, успешности национально-культурного и социально-экономического развития.

Особое значение имеет сотрудничество стран БРИКС по решению глобальных экологических проблем, включая изменение климата, обезлесение, опустынивание, утрату биоразнообразия, острую нехватку ряда природных ресурсов и загрязнение окружающей среды. Глобальные экологические проблемы можно решить совместными усилиями развивающихся стран, рассматривая БРИКС как «локомотив» осуществления необходимых перемен в создании безопасного и комфортного будущего планеты. В этом контексте развитие и расширение объединения БРИКС+ приобретает особую геоэкономическую и геополитическую значимость как площадки, на которой тестируются форматы партнерского взаимодействия стран, относящихся к различным локальным цивилизациям, оттачиваются принципы формирования нового справедливого и устойчивого мироустройства. В практическом отношении целесообразно обеспечить обмен накопленным опытом и вовлечение имеющихся у каждой страны специфичных природно-ресурсных возможностей, человеческого

капитала и оригинальных природосберегающих или природоподобных технологий и финансовых механизмов их обеспечения.

Есть основания полагать, что результативность решения странами БРИКС глобальных экологических проблем в значительной степени определяется системным и скоординированным взаимодействием субъектов экологического развития. Под субъектами при этом понимаются организации и физические лица, призванные и/или способные внести конкретный и значимый вклад в экологическое развитие и сотрудничество на международном, национальном, региональном, муниципальном и отраслевом уровнях.

Для эффективной реализации имеющихся межгосударственных соглашений о сотрудничестве стран БРИКС в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности необходимо уже сформировавшиеся в рамках сотрудничества стран БРИКС ведомственные вертикальные связи дополнить интенсивными горизонтальными связями между ведущими организациями и экспертами стран БРИКС, занимающимися разработкой и реализацией проектов, имеющих особую значимость для экологического сотрудничества стран БРИКС.

В связи с этим создание Экологической платформы БРИКС представляется не только целесообразным, но и крайне необходимым. Платформа может стать международным стратегическим партнерством, принимающим на себя значительную часть ответственности за темпы, результаты и перспективы экологического развития и сотрудничества стран БРИКС.

Платформа представляет собой сетевую коммуникационно-деятельностную среду, содействующую интенсивному, скоординированному и результативному взаимодействию экспертного сообщества, органов государственной власти и управления, бизнес-структур, научно-исследовательских и профильных организаций системы образования, общественных, политических организаций и СМИ по ключевым проблемам экологического развития и сотрудничества стран БРИКС. Деятельность Платформы в значительной степени ориентирована на разработку и реализацию конкретных программ и проектов.

Инициаторами разработки Платформы являются участники и организаторы II Международной научно-практической конференции «Страны БРИКС: стратегии развития и механизмы сотрудничества в изменяющемся мире» – Университет мировых цивилизаций, Национальный комитет по исследованию БРИКС, Российский центр научной информации, Евразийский информационно-аналитический консорциум, Международный союз научных и инженерных общественных объединений, Международный научно-исследовательский институт проблем управления, МИРЭА – Российский технологический университет, Российский научно-исследовательский институт экономики, политики и права в научно-технической сфере, Институт экономических стратегий РАН. Данная инициатива была поддержана участниками и организаторами Второй международной научно-практической конференции «Региональное сотрудничество БРИКС: современные проблемы экологии и природопользования», которая состоялась 18-20 сентября 2024 г. в г. Петрозаводске, участниками экспертного опроса (число респондентов составляет 118 чел.), а также участниками стратегической сессии по данному проекту, которая состоялась 27 ноября 2024 г. в рамках VIII Научно-практической конференции – Форума аналитиков России и VII Международной научно-практической конференции “Большая Евразия: национальные и цивилизационные аспекты развития и сотрудничества”

2. Основные цели и задачи Платформы

Основной целью Платформы является создание современной коммуникационно-деятельностной среды для конструктивного взаимодействия научного и экспертного сообщества, органов законодательной и исполнительной власти, общественных, политических организаций, бизнес-структур и СМИ, ориентированного на задачи

стратегического проектирования в области экологического развития и сотрудничества стран БРИКС.

Особое внимание в деятельности Платформы предполагается уделять генерации знаний, обеспечению конкурентоспособности исследований и разработок, инновациям и технологиям, имеющих особую значимость для приоритетных направлений экологического развития и сотрудничества стран БРИКС, производству новых экологических продуктов и услуг, не имеющих аналогов на мировом рынке, вовлечению в экологическое сотрудничество всех значимых субъектов на международном, национальном, региональном, местном и отраслевом уровнях. Особое значение при этом придается привлечению к этой деятельности талантливой молодежи и перспективных молодых ученых и специалистов.

К числу основных задач Платформы относятся:

- обеспечение лидерства стран БРИКС в постановке, обсуждении и конструктивном решении важнейших проблем экологического развития;
- проведение фундаментальных и прикладных исследований по проблемам экологического развития стран БРИКС;
- участие в разработке и реализации концепций, проектов и программ экологического развития стран БРИКС;
- содействие экологически ориентированному росту экономики и внедрению экологически эффективных природосберегающих и природоподобных технологий; предотвращению и снижению негативного воздействия на окружающую среду;
- содействие восстановлению нарушенных естественных экологических систем;
- разработка и реализация концепций природоподобных технологий управления климатом;
- формирование предложений по совершенствованию нормативно-правовой базы экологического сотрудничества стран БРИКС;
- разработка адекватного системно-аналитического инструментария для прогнозирования развития взаимодействия и сотрудничества стран БРИКС, включая компьютерное моделирование;
- координация, стимулирование и поддержка сетевого взаимодействия организаций, заинтересованных в развитии и укреплении сотрудничества стран БРИКС в области охраны окружающей среды и экологической безопасности;
- информационное, научное и экспертно-аналитическое обеспечение разработки и реализации экологической политики стран БРИКС;
- информационное и аналитическое обеспечение сотрудничества стран БРИКС в области охраны окружающей среды и экологической безопасности;
- обеспечение максимально широкого и оперативного доступа к наиболее значимым результатам исследований по проблемам экологического развития;
- анализ состояния, тенденций, факторов и результатов экологического развития стран БРИКС;
- стимулирование экологической модернизации с учетом специфики и вариантов развития отраслей и секторов экономики;
- расширение научно-производственной кооперации субъектов экологического развития и сотрудничества;
- содействие повышению эффективности национальных систем управления в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности; совершенствованию нормативно-правового обеспечения охраны окружающей среды и экологической безопасности, сохранению и рациональному использованию природных ресурсов;
- совершенствование систем государственного экологического мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, а также изменений климата;

- изучение, анализ и содействие использованию передовых практик в области экологического развития, включая научно-технологические разработки, возможность их создания на основе центров коллективного пользования научным оборудованием, уникальных научных установок, а также создание цифровых двойников;
- создание научно-технологического задела в области рационального природопользования и экологической безопасности;
- разработка и внедрение технологических решений, обеспечивающих повышение ресурсосбережения и снижение негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на природную среду, предотвращение ее загрязнения;
- разработка адекватного системно-аналитического инструментария для прогнозирования экологического развития и сотрудничества стран БРИКС, в том числе в сфере финансовых отношений и интеграция такого инструментария в ВЕБ-платформу;
- содействие интеграции науки, образования, промышленности и агропромышленного комплекса на основе создания интегрированных структур, ориентированных на разработку, серийное производство и реализацию инновационной экологической продукции и услуг, в том числе в кооперации с малыми высокотехнологичными инновационными предприятиями;
- содействие формированию новых высокотехнологичных рынков экологических товаров и услуг;
- совершенствование методов и институциональных механизмов экологического прогнозирования, экспертизы научных и инновационных проектов, оценки результативности реализуемых программ и проектов;
- комплексное информационное обеспечение перспективных фундаментальных и прикладных исследований в области экологического развития и сотрудничества стран БРИКС;
- содействие интеграции и координации исследований по приоритетным тематическим направлениям, имеющим непосредственное отношение к разработке и реализации приоритетных национальных проектов и программ экологического развития;
- интеграция информационных ресурсов научно-исследовательских и информационных центров стран БРИКС по актуальным проблемам экологического развития;
- стимулирование интенсивного обмена экспертными знаниями между профессиональными сообществами в целях трансдисциплинарного осмысления комплексных проблем экологического развития;
- содействие совершенствованию системы подготовки кадров в области охраны природы и обеспечения экологической безопасности;
- создание новых систем мониторинга, оценивания и прогнозирования состояния окружающей среды;
- совершенствование отраслевого регулирования в целях внедрения перспективных экологических технологических решений;
- обеспечение экологически безопасного обращения с отходами;
- независимая экспертная оценка разрабатываемых программ и проектов в области экологического развития;
- привлечение граждан, общественных объединений, некоммерческих организаций и бизнес-сообщества к решению вопросов, связанных с охраной окружающей среды и обеспечением экологической безопасности;
- содействие популяризации и пропаганде научно-технических достижений в области экологического развития; продвижение экспертных знаний в средства массовой информации в целях формирования научно обоснованного общественного мнения по актуальным проблемам экологического развития;

- формирование экологической культуры, развитие экологического образования и воспитания;
- выявление перспективных молодых ученых и специалистов в области экологического развития; содействие усилению роли молодежи в разработке и реализации стратегий, национальных приоритетных проектов и программ экологического развития.

3. Тематические приоритеты Платформы

К предварительному списку тематических приоритетов Платформы относятся:

- Национальные интересы стран БРИКС в области экологического развития и сотрудничества;
- Цивилизационные и национальные аспекты охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности. Место экологических традиций в цивилизационной и национальной идентичности народов стран БРИКС;
- Экологические аспекты стратегий социально-экономического и научно-технологического развития стран БРИКС;
- Приоритеты экологического развития и сотрудничества стран БРИКС;
- Обеспечение экологической безопасности и нормативно-правовое регулирование освоения природных ресурсов;
- Обмен опытом в сфере экологического законодательства и разработка межгосударственных стандартов по охране окружающей среды;
- Экология человека: сбережение нации как стратегия успешного развития;
- Экологическая безопасность в системе государственных приоритетов стран БРИКС;
- Предупреждение и ликвидация последствий природных и техногенных катастроф;
- Взаимодействие государства и общества в реализации экологической политики, развитие социальных сетей экологической направленности;
- Инновационные решения в области рационального природопользования и экологической безопасности;
- Перспективы скоординированного использования инновационного потенциала, финансовых, интеллектуальных и информационных ресурсов стран БРИКС в области экологического развития и сотрудничества;
- Приоритетные задачи науки и образования в области экологического развития и сотрудничества стран БРИКС;
- Глобальные и региональные изменения климата, обусловленные антропогенными и естественными причинами, их экологические, социальные и экономические последствия;
- Инновационные решения в области природоподобных технологий управления климатом и улучшения экологической обстановки;
- Разработка адаптивных стратегий для сохранения биоразнообразия и устойчивого природопользования в условиях климатических изменений;
- Мониторинг и оценка трансформации природной среды в условиях изменения климата;
- Приоритизация и эколого-экономическая оценка климатических проектов: согласование подходов в рамках БРИКС;
- Участие городов и регионов в формировании и реализации экологической повестки БРИКС;
- Реализация приоритетных региональных программ и проектов ресурсосбережения и охраны окружающей среды в странах БРИКС. Региональная специфика национальных проектов в сфере экологии;

- Реализация программ и проектов «умных городов» и «экологически устойчивых городов» в странах БРИКС;
- Реализация программ и проектов «регулирования климата в прибрежных городах» в странах БРИКС;
- Сотрудничество стран БРИКС в сфере развития особо охраняемых природных территорий;
- Использование экспертных знаний и научной информации в разработке и реализации приоритетных программ и проектов в области экологического развития и сотрудничества стран БРИКС;
- Ценностно-мировоззренческие основания экологической культуры;
- Экологическая культура и экологическое воспитание. Система и структура экологического образования и воспитания;
- Окружающая среда и здоровье населения;
- Сохранение биоразнообразия;
- Экологические проблемы атмосферы;
- Экологические проблемы водных ресурсов;
- Сохранение и восстановление лесов;
- Опустынивание и деградация почв;
- Рациональное природопользование;
- Методы прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- Природоохранное регулирование и экологическое законодательство;
- Ответственное недропользование;
- Развитие экоиндустрии в качестве самостоятельного сектора экономики;
- Энергоэффективность. Возобновляемые источники энергии;
- Развитие низкоуглеродной экономики;
- «Зеленое» строительство;
- Экологически чистый транспорт;
- Природоподобные технологии;
- Экологически чистые технологии производства;
- Экологически чистые материалы и продукты;
- Системы водоочистки и повторного использования воды;
- Утилизация, переработка и захоронение отходов;
- Цифровизация природопользования;
- Использование искусственного интеллекта и анализа больших данных при обработке результатов мониторинга и при прогнозировании экологических процессов;
- Финансовое обеспечение экологического развития и сотрудничества.

Список тематических приоритетов будет уточняться на основе экспертных опросов и анализа информационных потребностей основных пользователей Платформы.

4. Основные направления работ в рамках Платформы

К основным направлениям осуществляемых в рамках Платформы работ относятся:

4.1. Разработка двуязычного портала «ЭКО БРИКС+»:

- создание модульной структуры портала, позволяющей наращивать его функциональность без изменения всей системы;
- ведение баз данных с информацией об участниках, специалистах, программах, проектах и технологиях;
- обеспечение интерактивного взаимодействия пользователей через форумы, бизнес чаты для переговоров, приватное общение, новостную ленту и другие функции.

4.2. Экспертный анализ:

- проведение экспертных опросов по ключевым проблемам экологического развития и сотрудничества стран БРИКС;
- консультационная и экспертная поддержка проектов и исследований в области охраны природы, рационального природопользования и экологической безопасности;
- подготовка выводов и рекомендаций для лиц, принимающих решения в области экологии и сотрудничества стран БРИКС.

4.3. Создание коммуникационных площадок:

- создание современных коммуникационных площадок, позволяющих проводить экспертное обсуждение актуальных проблем экологического развития и сотрудничества стран БРИКС с участием ведущих специалистов, сотрудников профильных государственных и общественных организаций, представителей бизнеса и СМИ;
- подготовка и проведение мероприятий, направленных на формирование позитивного отношения общественности к деятельности в области охраны окружающей среды и экологической безопасности;
- формирование международных межведомственных рабочих экспертных групп по перспективным направлениям экологического развития и сотрудничества стран БРИКС;
- публичная защита инновационных проектов и программ в области охраны окружающей среды и экологической безопасности.

4.4. Научно-исследовательская деятельность:

- разработка теоретических и методологических основ исследования перспектив экологического сотрудничества стран БРИКС;
- проведение научно-технологического прогнозирования, форсайт-исследований и экспертных мероприятий;
- участие в разработке и реализации концепций, проектов и программ международного сотрудничества в экологического развития;
- проведение прикладных и фундаментальных аналитических разработок по проблемам экологического развития и сотрудничества.

4.5. Инфраструктура стран БРИКС:

- формирование совместных аналитических, экспертных и информационных и технологических инфраструктур стран БРИКС для разработки и осуществления концепций и стратегий, национальных приоритетных проектов, национальных целевых программ, а также совместных проектов стран БРИКС по экологическому развитию и сотрудничеству, включая создание единого экспертного сообщества, аналитических структур, систем информационной коммуникации и сетевых структур;
- интеграция информационных ресурсов научно-исследовательских и научно-образовательных центров, ведущих вузов и других организаций по актуальным проблемам экологического развития и сотрудничества стран БРИКС.

4.6. Организационно-методическая работа:

- организация и проведение конференций, семинаров, совещаний, конкурсов, выставок, презентаций и других мероприятий;
- создание проблемно-ориентированных и информационно-справочных баз данных и баз знаний коллективного пользования.

4.7. Информационная деятельность:

- подготовка и издание информационных материалов, в том числе выпусков специнформации, направляемых в органы государственной власти и управления;
- подготовка и издание информационных материалов, сборников научных работ и монографий.

4.8. Коммерциализация и финансирование:

- содействие коммерциализации результатов научно-технической деятельности в области охраны окружающей среды и экологической безопасности;
- организация взаимодействия с финансовыми институтами, инвестиционными компаниями и фондами, государственными институтами развития, способствующего достижению целей экологического развития и сотрудничества стран БРИКС;
- создание кросс-отраслевых консорциумов в сфере охраны окружающей среды и экологической безопасности.

4.9. Образование и подготовка кадров:

- подготовка квалифицированных кадров в сфере сохранения окружающей среды и экологической безопасности;
- выявление перспективных молодых исследователей и содействие усилению роли молодёжи в разработке и реализации проектов и программ экологического развития и сотрудничества стран БРИКС;
- проведение конференций, семинаров и круглых столов молодых ученых и специалистов, школ молодых ученых и специалистов по приоритетным направлениям экологического развития и сотрудничества стран БРИКС.

4.10. Юридическое сопровождение:

- оказание поддержки в части, касающейся защиты интеллектуальной собственности правообладателей и совместного использования знаний.

5. Отличительные особенности Платформы

1. Ориентация на национальные интересы стран БРИКС, находящие свое выражение в концепциях и стратегиях социально-экономического и научно-технологического развития, национальных приоритетных проектах, национальных целевых программах, в содержании двусторонних и многосторонних деклараций, соглашений и договоров.
2. Ориентация на приоритеты экологического развития и сотрудничества стран БРИКС, на разработку и реализацию совместных стратегических проектов в области охраны окружающей среды и экологической безопасности.
3. Нацеленность на совершенствование существующих и развитие новых эффективных механизмов и структур, обеспечивающих эффективное сотрудничество стран БРИКС в области экологического развития.
4. Равноправное партнерство бизнеса, науки, образования и власти.
5. Программно-целевой подход к экологическому развитию и сотрудничеству стран БРИКС, предполагающий скоординированное использование имеющихся материальных, финансовых, интеллектуальных и информационных ресурсов для достижения значимых результатов.
6. Системный анализ в качестве общей методологии. Основные характеристики этой методологии – междисциплинарность, интеграция знаний, экспертные обратные связи и инструментальность. В деятельности Платформы примут участие экологи, экономисты, социологи, историки, юристы, политологи, этнографы, психологи, медики, культурологи, математики, специалисты в области международных отношений, инновационного и технологического развития. Основными дисциплинарными инструментами станут социо-экономические исследования, математическое моделирование, системно-аналитическая работа с информационными ресурсами, экспертные и социологические опросы.
7. Интерактивность. Информационные ресурсы, создаваемые в рамках Платформы, конструируются в тесном сотрудничестве с их пользователями. При этом осуществляется постоянная настройка на реально выявленные приоритеты (предпочтения) пользователей, что выражается как на содержательно-тематическом, так и на формально-жанровом уровнях.
8. Открытость и прозрачность во взаимодействии участников Платформы.

9. Вовлечение перспективных молодых ученых и специалистов в исследовательскую, информационную, инновационную и предпринимательскую деятельность.

10. Ответственность участников Платформы за результативность экологического сотрудничества стран БРИКС.

6. Потенциальные выгоды для стран-участниц и их экономик от реализации проекта «ЭКО БРИКС+»

Развитие международного сотрудничества и обмен опытом между странами способствует расширению горизонтов и развитию диалога между участниками проекта, укреплению взаимопонимания и сотрудничества в области экологии. К потенциальным выгодам стран, участвующих в реализации мегапроекта «Экологическая платформа БРИКС+», можно отнести:

- улучшение экологической обстановки и уменьшение негативного воздействия на окружающую среду, что ведет к повышению качества жизни населения;
- снижение расходов на лечение заболеваний, связанных с загрязнением окружающей среды, что позволит сэкономить средства в здравоохранении;
- привлечение инвестиций в экологически чистые технологии и проекты, что способствует развитию инноваций и созданию рабочих мест в сфере экологии;
- укрепление имиджа стран-участниц как ответственных и заботящихся о будущем планеты, что может привлечь новых инвесторов и партнеров;
- развитие международного сотрудничества и обмен опытом между странами, что способствует расширению горизонтов и развитию диалога между участниками проекта и др.

7. Ожидаемые результаты

Деятельность в рамках Платформы внесет существенный вклад в разработку и реализацию приоритетных проектов и программ экологического развития и сотрудничества стран БРИКС. Создаваемая в рамках Платформы информационная среда будет способствовать выработке эффективных механизмов сотрудничества органов законодательной и исполнительной власти, ведущих научно-исследовательских центров и гражданского общества стран БРИКС. Использование подготавливаемых информационных продуктов и услуг будет способствовать защите национальных интересов стран БРИКС, повышению их конкурентоспособности, повышению качества жизни населения, а также обеспечению лидерства стран БРИКС в постановке, обсуждении и конструктивном решении наиболее значимых проблем экологического развития. Платформа может стать одним из действенных инструментов сотрудничества стран БРИКС в области охраны окружающей среды и экологической безопасности.

Разрабатываемая Платформа не является политически ориентированной. Ее инициаторы не преследуют каких-либо политических целей, но вместе с тем Платформа открыта для сотрудничества с любыми партиями и общественными движениями стран БРИКС, готовыми принять на себя ответственность за достижение целей экологического развития, за разработку и реализацию приоритетных проектов и программ экологического развития и сотрудничества. Многие политические партии и общественные движения стран БРИКС являются естественными союзниками Платформы.

Судьба Платформы и объемы производимых в ее рамках работ в интересах народов стран БРИКС определяются инициативой граждан и трудовых коллективов наших стран, участием органов власти и управления, предпринимательских кругов, средств массовой информации.