РАФУ в ЮАР - укрепление двустороннего сотрудничества

19.12.2025

С 8 по 12 декабря 2025 года делегация Российско-африканского сетевого университета (РАФУ) совершила рабочий визит в Южно-Африканскую Республику. Программа визита охватила Преторию и Йоханнесбург и была направлена на развитие российско-южноафриканского сотрудничества в сфере высшего образования, науки и инноваций.



В состав делегации вошли Максим Николаевич Залывский, руководитель проектного офиса РАФУ (СПбПУ), Никита Михайлович Головин, заместитель начальника управления международного сотрудничества СПбПУ, а также Дарья Александровна Зеленова, зав центром изучения африканской стратегии БРИКС Института Африки РАН.



Ключевым мероприятием визита стала встреча делегации РАФУ с Министерством науки, технологий и инноваций ЮАР, представленным Управлением международного двустороннего сотрудничества во главе с директором Сесилем Масокой. Встреча стала продолжением диалога, начатого в ходе визита представителей министерства в Россию в октябре 2025 года в рамках 14-го заседания Совместной Российско-Южноафриканской комиссии по научно-техническому сотрудничеству.

В ходе встречи были обсуждены вопросы двустороннего сотрудничества России и ЮАР в сфере высшего образования и исследований в области здравоохранения, космоса, искусственного интеллекта, биотехнологий и др. Со стороны ЮАР было предложено активизировать сотрудничество в рамках реализуемой в стране Президентской программы аспирантуры. Стороны выразили готовность сотрудничать в сфере цифровизации экономики, обмена информацией в рамках технологического трансфера, агротехнологий, продовольственной безопасности. Также стороны обсудили вопрос формирования в ЮАР комплексной программы в области космических технологий, которая включала бы в себя обучения студентов, в том числе со стипендиальной поддержкой, стажировки, совместные проекты. Южноафриканская сторона выразила поддержку РАФУ, как платформе, координирующей со стороны России двустороннее межуниверситетское сотрудничество. В качестве координирующей структуры со стороны ЮАР было предложено РАФУ установить взаимодействие с ассоциацией ведущих государственных вузов страны – USAf (Университеты Южной Африки), объединяющей 26 университетов страны.



Отдельно на встрече было отмечено, что ЮАР и Россия могут вместе работать не только в рамках двусторонних отношений, но и в сфере устойчивого развития всего Юга Африки, в том числе в рамках реализации совместных проектов под эгидой БРИКС.

Г-н Масока выступил с инициативой проведения в нескольких городах ЮАР в марте 2026 года Road Show с участием ведущих российских вузов, с целью презентации их образовательных программ и возможностей для совместных исследовательских проектов. Управление международного двустороннего сотрудничества Министерства науки, технологий и инноваций ЮАР готово оказать организационную поддержку и содействие в реализации этого мероприятия.



Также состоялась расширенная встреча с Министерством высшего образования и профессиональной подготовки ЮАР, которое представляли Мокгади Тена, директор Управления международных отношений (глобального партнерства) и Филипп Тшабалала, директор Управления по преподаванию, обучению и научно-исследовательскому развитию.

В ходе встречи был обсужден имеющийся опыт реализации в России зимних школ с участием студентов из университетов ЮАР, возможности взаимной академической мобильности, квоты Правительства РФ, обозначены сложности, связанные с подачей заявок на использование квот РФ со стороны южноафриканской стороны. Южноафриканская сторона также выразила интерес к партнерству в реализации своей Президентской программы аспирантуры, реализации совместных программ аспирантуры по таким направлениям как – энергетика, рациональное водопользование, добыча природных ресурсов, искусственный интеллект, машинное обучение и др.

Достигнута также договоренность о том, что Министерством высшего образования и профессиональной подготовки ЮАР, в целях анализа и упорядочения информации о взаимном двустороннем межуниверситетском сотрудничестве, в срок до конца января 2026 года проведет аудит имеющихся соглашений и проектов между 26 государственными университетами ЮАР и их российскими партнерами.

Министерством высшего образования и профессиональной подготовки ЮАР была также поддержана инициатива Министерства науки, технологий и инноваций ЮАР о координации российско-южноафриканского межуниверситетского сотрудничества через механизм совместной работы USAf (Университеты Южной Африки) и Российско-африканского сетевого университета (РАФУ).



При непосредственном участии управления международного двустороннего сотрудничества Министерства науки, технологий и инноваций ЮАР во главе с директором Сесилем Масокой состоялась встреча с операционным директором USAf (Университеты Южной Африки) г-ном Шефом Мабизелой. USAf - ассоциация, объединяющая 26 государственных университетов ЮАР и имеющая непосредственную административную поддержку правительства страны. Деятельность Ассоциации направлена на реализацию мероприятий по 6 стратегическим направлениям, в том числе – поддержка инновационных исследований, финансирование проектов, обучение и повышение квалификации.

В ходе встречи сторонами были проведены презентации деятельности РАФУ и USAf, была означена взаимная заинтересованность в партнерстве USAf и РАФУ и достигнута договоренность о подписании Меморандума о сотрудничестве в ближайшее время. Стороны пришли к общему мнению о том, что совместными усилиями USAf и РАФУ может быть существенно улучшена координация российско-южноафриканского межуниверситетского сотрудничества. На встрече были также были обозначены приоритетные направления сотрудничества университетов двух стран – биотехнологии, искусственный интеллект, машинное обучение, материаловедение, блокчейн, космические технологии, а также совместные летние и зимние школы по естественным наукам.

Помимо сотрудничества в сфере высшего образования была обозначена заинтересованность в привлечении индустриальных партнеров со стороны обеих стран к сотрудничеству USAf и РАФУ. Со стороны РАФУ коллеги из ЮАР были проинформированы об интересе ряда российских компаний (Фосагро, РЖД) в реализации совместных научно-образовательных проектов с университетами ЮАР.



Г-н Мобизела проинформировал делегацию РАФУ о конференции “Creating a resilient future”, организуемой USAf в октябре 2026 года в Претории (ЮАР) и пригласил консорциум выступить в качестве соорганизатора мероприятия.
В рамках встречи в Агентстве технологических инноваций ЮАР, исполняющий обязанности генерального директора Агентства Патрик Краппие представил ключевые цели и задачи Агентства в развитии инноваций и технологий в ЮАР. Агентство поддерживает передовые исследования по всем приоритетным направлениям, ведущимся в университетах и исследовательских центрах ЮАР, но финансирует проекты только с уровня УГТ 4 («Разработан детальный макет решения для демонстрации работоспособности технологии») и выше. Реализация проектов с российскими исследовательскими центрам осуществляется через двухсторонние конкурсы. С российской стороны проекты поддерживаются «Фондом содействия инновациям» и в первую очередь ориентированы на малые и средние предприятия. В качестве первого шага выстраивания сотрудничества между Агентством и университетами России стороны обсудили возможность поддержки совместных студенческих исследовательских инициатив и создание лабораторий под руководством молодых учёных с привлечением к работе студентов старших курсов университетов двух стран.

В рамках ознакомления с научно-технологической базой южноафрканских коллег, делегация РАФУ провела встречу с Лувуйо Мабхали, исполнительным директором Центра производственных технологий будущего, входящего в Центр научных и промышленных исследований ЮАР (CSIR). Были обсуждены возможности сотрудничества в сфере инновационных материалов, роботизации, аддитивных технологий, фотоники и применения передовых технологий в медицине. Делегация также посетила лабораторию биофотоники, где ознакомилась с исследованиями в области машинного зрения.



Также на встрече в Суперкомпьютерном Центре представители обеих стран представили свои перспективные направления работ с использованием суперкомпьютерных мощностей для решения прикладных задач в различных областях – от математического моделирования инженерных систем, до решения задач экологии и биоинформатики.



Программа визита делегации РАФУ также включала посещение и проведение переговоров о сотрудничестве с ведущими университетами г. Претории и г. Йоханнесбург.



В Университете Претории, одном из крупнейших и ведущих университетов ЮАР, делегация РАФУ встретилась с директором Департамента по интернационализации и стратегическому

партнерству Университета Претории Д-ром Ракешни Рамоутар-Прейшл, представителями международного офиса университета, деканом и ведущими профессорами Факультета инженерии, строительства и информационных технологий. В ходе встречи были представлены презентации СПбПУ и Университета Претории, их ключевые образовательные и научные направления, основные задачи развития международного партнерства и международной академической мобильности. С презентацией своего факультета выступила профессор Алта ван дер Мерве, исполняющая обязанности декана Факультета инженерии, строительства и информационных технологий. Факультет является одним из крупнейших и наиболее престижных инженерных факультетов в Южной Африке и в целом на африканском континенте, готовит более 25% инженерных кадров страны. В факультет входит 3 крупные школы: инженерии, строительства и информационных технологий. Контингент обучающихся – более 9000 студентов. Основными направлениями обучения и научных исследований являются промышленная и системная инженерия, машиностроение, аэрокосмическая инженерия, гражданское строительство и инфраструктура, информационные системы, умные города и устойчивая среда, горное дело. В ходе встречи стороны обсудили возможности по организации студенческой мобильности и запуску совместных научно-образовательных проектов. Также Университет Претории выразил заинтересованность в развитии взаимодействия с РАФУ и готов в 2026 году вернуться к обсуждению вступления университета в российско-африканский консорциум.



В Технологическом Университете Тсване делегация РАФУ встретилась с коллегами из международного офиса и факультета Естественных наук, который представляли Проф. Ивонна Паул, помощник декана, Д-р Млинделва Лупанква, научный сотрудник и профессор Тьери Ренье. Южноафриканские коллеги представили свой университет в целом, а также его приоритетные направления развития. Проф. Ивонна Паул представила факультет Естественных наук, который является крупнейшим, практико-ориентированным факультетом Технологического Университета Тсване и готовит высококвалифицированных специалистов в области естественных и прикладных наук. Факультет ведёт активные исследования в области

физики, лазерных технологий, новых материалов, возобновляемой энергетики, биотехнологий и охраны окружающей среды. Особый интерес для южноафриканских коллег представляет возможность совместных работ по использованию данных малых космических аппаратов для мониторинга окружающей среды и экологических исследований. Со стороны СПбПУ, как координатора РАФУ, были представлены презентации приоритетных научно-образовательных направлений в области естественных наук, прикладной физики, космических исследований.



Состоялась встреча в Посольстве России в ЮАР с Послом РФ в ЮАР Р.Е. Амбаровым и атташе по науке и образованию. В ходе беседы представители делегации РАФУ обозначили свои цели и задачи в развитии взаимодействия с образовательными и научными организациями ЮАР, ключевые направления, в которых у университета есть интерес в реализации совместных проектов и основные итоги прошедших встреч в организациях ЮАР. Послу отдельно был представлен Российско-Африканский сетевой университет, его цели, задачи и текущий охват деятельностью на африканском континенте. В настоящее время перед РАФУ стоит задача активного расширения своего присутствия в Южной Африке. В свою очередь Роман Амбаров подчеркнул важность расширения академических контактов между Россией и Южно-Африканской Республикой, особенно с использованием таких инструментов, как РАФУ, и выразил готовность оказывать необходимую поддержку инициативам Политехнического университета и других вузов России.



Кроме того, в рамках визита состоялись встречи с Советом по сельскохозяйственным исследованиям и Южноафриканским космическим агентством, а также Университетом Йоханнесбурга, где были обсуждены перспективы расширения академического и исследовательского взаимодействия.

В завершении визита делегации РАФУ в ЮАР состоялась неформальная встреча с Послом Королевства Эсватини в ЮАР г-жой Линдиве Кунене.

Насыщенная программа визита, подготовленная РАФУ в тесном сотрудничестве с южноафриканскими коллегами, взаимный интерес к совместной работе, проявленный в ходе встреч - подтвердили стремление сторон к дальнейшему развитию системного и практико-ориентированного научно-образовательного сотрудничества двух стран.