## Расширение научно-исследовательского сотрудничества с Марокко в сфере аквакультуры и паразитологии

10.08.2024

29 июля 2024 года вступают в силу <u>Соглашения о сотрудничестве</u> Лавёровского центра с двумя вузами Королевства Марокко – <u>Университетом имени Сиди Мохаммеда бен Абдаллаха</u> (г. Фес) и <u>Университетом имени Мохаммеда Премьера</u> (г. Уджда).

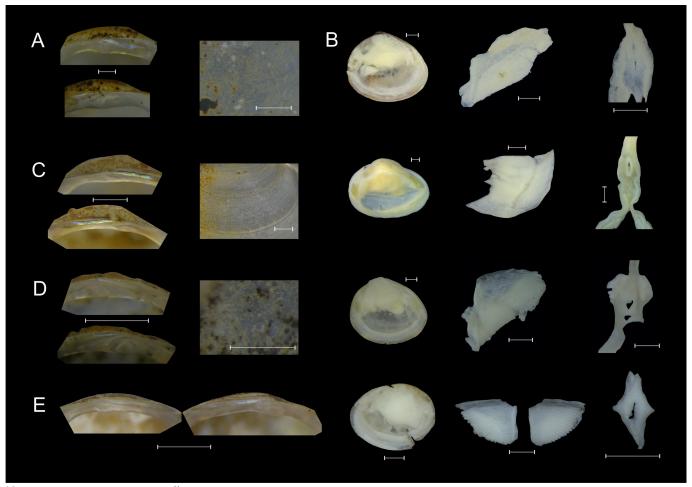






Приоритетное направление сотрудничества – исследования пресноводных беспозвоночных, в первую очередь, моллюсков, их эндосимбионтов и паразитов, также партнёры планируют взаимодействие по вопросам, связанным с сохранением пресноводных и морских водноболотных угодий; оценкой биоразнообразия, разработкой и продвижением инициатив в сфере особо охраняемых природных территорий и акваторий, управлением рыболовством; береговыми процессами.

Координатор сотрудничества по Соглашению со стороны ФИЦКИА УрО РАН, директор Института биогеографии и генетических ресурсов Юлия Беспалая рассказала, что началом сотрудничеству с марокканскими коллегами из Университета Сиди Мохамеда Бен Абделлы (г. Фес) и Университета Мохаммеда Премьера (г. Уджда) послужила совместная работа по вопросам таксономии, распространения и эволюционной биогеографии важной группы двустворчатых моллюсков подсемейства Sphaeriinae на основе данных со всего мира, включая материалы с африканского континента. Было описано четыре новых для науки вида, один из них из Марокко – Euglesa moroccana (Bespalaya, Vinarski, Aksenova, Mabrouki, Kondakov, Palatov, 2024). В настоящее время совместно с африканскими коллегами готовится новая работа, посвящённая таксономической ревизии двустворчатых моллюсков рода Corbicula.



Исследования по данной тематике имеют важное прикладное значение для аквакультуры и рыбного хозяйства, поскольку представители Sphaeriinae играют ключевую роль в потоке энергии и круговороте питательных веществ в водных экосистемах. Моллюски этой группы являются пищевым ресурсом для организмов высших трофических уровней, включая ценные виды рыб.

Цели и задачи нового партнёрства Лавёровского центра в полной мере соответствуют положениям Декларации Второго саммита Россия — Африка от 28.07.2023 и Плана действий Форума партнёрства Россия — Африка на 2023–2026 годы в части таких приоритетов, как разработка совместных научно-исследовательских проектов, академические обмены, взаимодействие по вопросам изучения и борьбы с изменением климата, засухой и опустыниванием, укрепление связей в сферах сельского и лесного хозяйства, аквакультуры, медицины и паразитологии. Сотрудничество ФИЦКИА УрО РАН с вузами этой страны послужит дальнейшему укреплению почти 250-летних российско-марокканских отношений.

Источник: Сайт Лавёровского центра