

В Таджикистане через 30 лет простоя заработала лаборатория гидравлики

В таджикском Аграрном университете имени Шириншо Шотемура открыли обновлённую лабораторию гидравлики и водного хозяйства. Лаборатория не работала более 30 лет, а теперь оснащена современным оборудованием, соответствующим мировым стандартам. Её восстановление стало возможным благодаря поддержке Министерства энергетики и водных ресурсов республики и USAID.



Министерство энергетики и водных ресурсов РТ и Агентство США по международному развитию (USAID) в Аграрном университете открыли обновлённую лабораторию «Гидравлика сооружений, гидрофизика, процессы потока, каналы и орошаемые поля».



Как сообщает пресс-служба Минэнерго Таджикистана, отраслевой научно-образовательный центр был закрыт более 30 лет, и его восстановление стало значимым шагом в развитии научно-исследовательской и образовательной базы в сфере водного хозяйства. Лаборатория оснащена современным оборудованием, которое позволяет студентам, аспирантам и докторантам проводить исследования и практические занятия в таких направлениях, как гидравлика, гидрометрия, гидротехника, механика, обеспечение питьевой воды, сельское хозяйство и мелиорация.



По словам представителей университета, восстановление лаборатории будет способствовать укреплению научного потенциала страны, а также развитию практических навыков у студентов и молодых учёных. Это в свою очередь внесёт вклад в устойчивое управление водными ресурсами и мелиоративными системами, что является важным для экономики и продовольственной безопасности республики.

Обновление лаборатории стало возможным благодаря установке высокотехнологичного оборудования, которое соответствует мировым стандартам. Здесь предусмотрены рабочие места для научных исследований, моделирования гидравлических процессов и экспериментальных работ, необходимых для улучшения систем орошения и управления водными ресурсами. Также лаборатория станет площадкой для проведения совместных научных проектов с международными партнёрами и подготовки будущих специалистов, способных решать современные задачи отрасли.

Этот проект не только укрепляет образовательный потенциал гидромелиоративного факультета, но и способствует повышению конкурентоспособности Таджикского аграрного университета как научного центра в регионе.

На церемонии открытия присутствовали министр сельского хозяйства Курбон Хакимзода, председатель Государственного комитета по инвестициям и управлению госимуществом Султон Рахимзода, первый замминистра энергетики и водных ресурсов Джамшед Шоимзода, руководитель представительства USAID в Таджикистане Джон Риордан, а также представители Министерства образования и науки, руководство университета, преподаватели и ведущие отраслевые эксперты.

Выступая на мероприятии, первый замминистра энергетики и водных ресурсов Джамшед Шоимзода подчеркнул значимость лаборатории в контексте Национальной водной стратегии Таджикистана на период до 2040 года.

«Одной из ключевых целей стратегии является научно-техническое и кадровое обеспечение водной отрасли. Обновление этой лаборатории создаёт необходимые условия для подготовки высококвалифицированных

специалистов, востребованных как в Таджикистане, так и за его пределами»,
– отметил он.

<https://asiaplustj.info/ru/news/tajikistan/society/20250124/v-tadzhikistane-cherez-30-let-prostoya-zarabotala-laboratoriya-gidravliki>