

В Москве на «Водном конкурсе 2024» студентов Туркменского сельскохозяйственного университета имени Сапармурата Ниязова (ТСХУ) Керима Мередова и Ярана Худайбердиева наградили высшей наградой. Учащиеся вуза представили проект «Геопространственный анализ и прогнозное моделирование динамики бассейна реки Амударья в условиях изменения климата». Об этом сообщило издание [CentralAsia.news](https://www.centralasia.news).

«Защита научного проекта, связанного с водой, проходил в четыре этапа. В первом туре научные аннотации проверяли на антиплагиат по авторству. Из всех участников по Туркменистану мы прошли с самым высоким баллом. Далее уже была презентация и онлайн-защита проекта, по итогам которого нас пригласили в Москву на суперфинал», – рассказал Керим Мередов.

Яран Худайбердиев уточнил, что в своем проекте они ссылались на анализ метеорологических, гидрологических и спутниковых данных за 2000-2020 годы. Студент подчеркнул, что они также привели основания об актуальности и важности проблемы изменения климата для водных ресурсов бассейна реки Амударья, сделали оценку изменения стока реки до 2050 года с годовым разрешением в зависимости от сценариев климатических изменений.