

Инновационные разработки студентов внедряются в систему водного хозяйства

28 июня 2019 года в «Инновационном научно-исследовательском кластере» в сотрудничестве с отделом коммерциализации научных и инновационных разработок института и отделом инновационных технологий и образования Министерства сельского хозяйства был проведен круглый стол на тему «Внедрение инновационных разработок одаренных студентов в систему водного хозяйства».



В мероприятии приняли участие Р.Каршиев, начальник отдела инновационных технологий и образования Министерства сельского хозяйства, И. Акрамов, ведущий специалист отдела, Т. Султанов, проректор по научной работе и инновациям ТИИИМСХ, Ш.Имомов, начальник отдела научных исследований, инноваций и подготовки научно-педагогических кадров, М.Саримсаков, начальник отдела коммерциализации научно-инновационных разработок, Н.Шайманов, руководитель сектора коммерциализации научных и инновационных разработок, О.Абдисаматов, ведущий инженер, а также одаренные студенты института.



Было обсуждено 11 новых разработок, созданных студентами, такие как: устройство, сохраняющее качество бетонных покрытий и повышающее ресурсы зубьев экскаватора, экологически чистый холодильник «Ecofreezeri», мобильное приложение «Smart Farmer», мобильное приложение для приборов учета воды, инновационный Penolotok, автоматизированная инновационная технология измерения уровня воды на гидроэлектрометрах ГЭС.



Специалистами Министерства водного хозяйства были отобраны и рекомендованы для практического применения следующие разработки студентов: устройство для определения влажности и температуры Каримовой Дурдоны Фазлиддин кизи, прибор для измерения уровня воды в скважине «MEASURING WATER LEVELS IN WELLS» Хамроевой Шахнозы Аминжон кизи, GSM-технология по управлению насосной станцией через телефон Юсупова Мухаммадсодикжона Сиддикжоновича.



Были сделаны предложения по улучшению других устройств и программного обеспечения. Студенты выразили благодарность руководителям отделов и ведущим специалистам Министерства водного хозяйства за предоставленные отзывы по инновационным разработкам.

Информация руководителя сектора коммерциализации научных и инновационных разработок Н. Шайманова.