

Тенденции развития инноваций и технологий

В основе изобретений лежат новации. С понятием «инновация» тесно связаны понятия «изобретение» и «открытие». Инновация всегда является результатом поиска. Она требует определенной четкой цели и технико-экономического обоснования. Инновация означает нововведение как результат практического или научно-технического освоения новшества. Сегодня ведется масштабная работа по внедрению и использованию инновационных технологий во всех областях. В то же время мы видим масштабную работу по использованию инновационных технологий в области геодезии, картографии и государственных кадастрах.



Сегодня преподаватель кафедры «Геодезии и геоинформатики» ТИИИМСХ Жураев Абдулла вместе со студентами 2-курса, а также с сотрудниками одного из ведущих предприятий Геоинформ Кадастр ДУК С. Сафайевым и К. Каримбайевым продемонстрировали успехи в этой области, а также преимущества, достижения и работу дронов A6Puls и Phantom 4 Pro .



В настоящее время эти беспилотники используются для мониторинга сельскохозяйственных земель, для создания электронных карт и ортофотопланов, а также для разработки 3D-моделей местности. В настоящее время Геоинформ Кадастр ДУК использует дрон Pantom 4Pro Российской компании «Перио» и дрон A6Puls китайской компании «MMS».

**Информация замдекана факультета «Управление земельными ресурсами» Жураева
Абдуллы.**

Пресс-секретарь института Джуманиязов Рахимбой.