

Институтда навбатдаги “Халқаро ёзги мактаб” ташкил этилди

Ҳозирги кунда қишлоқ ва сув хўжалиги соҳасида ер ва сув ресурсларини бошқаришда замонавий Геоахборот тизимлари (ГАТ)дан фойдаланиш алоҳида аҳамият касб этмоқда. Бундай тизимдан фойдаланиш мутахассисдан чуқур билим ва замонавий компьютер дастурларидан фаол  фойдаланишни талаб этиди.

Шу мақсадда Тошкент ирригация ва қишлоқ хўжалигини механизациялаш муҳандислари институтида жорий йилнинг 25 июнь - 4 июль кунларида Халқаро сув ресурсларини бошқариш (IWMI) институти билан ҳамкорликда “ГАТ асослари ва унинг ер-сув ресурсларини бошқаришдаги имкониятлари” мавзусида Ўрта Осиё республикаларида қишлоқ ва сув хўжалиги соҳасида таълим олаётган талаба-магистрантлар ва мутахассислар учун халқаро ёзги мактаб ташкил этилди. Макзур мактабга Қозоғистон миллий аграр университети, Тожикистон давлат аграр университети ҳамда республикамиздан ТИҚХММИ, Ўзбекистон Миллий университети талabalari, Ўзгидромет маркази мутахассислари тингловчи сифатида қабул қилинди.

Тингловчилар таҳсил давомида ГАТ асослари, космик тасвирларни (Landsat, Sentinel, Modis) рақамлаш, ҳудудларнинг ер ва сув маълумотларини таҳлил қилиш, ер қатламини таснифлаш, Google Earth, SAS Planet маълумотларини QGIS да шакллантириш бўйича муайян кўникма ва малакаларга эга бўлишмоқда. Бу ўз навбатида бўлажак мутахассисларни эгаллаётган соҳаларини янада чуқурроқ замонавий билимларга эга бўлишини таъминлашга катта ҳисса қўшади. Ушбу ёзги мактаб IWMI ташкилотининг етакчи ГИС мутахассиси Зафар Гафуров бошчилигидаги тренерлар томонидан олиб борилди.



Халқаро ёзги мактабда тингловчилар учун қулай шароитлар яратилиб, дарслардан бўш вақтларида Тошкент ва Самарқанд шаҳарларининг диққатга сазовор тарихий обидаларига саёҳатлар, театрларга ташрифлар уюштирилмоқда.



Курснинг ташкил этилиши бўйича тингловчилар қуийдаги фикрларни билдиришди:

Лайло Сайдмахмудова (Ўзгидромет маркази мутахасиси): Маълумки, ҳозирги даврда ҳар бир соҳага инновациялар жадаллик билан кириб бормоқда. Об-ҳаво ва иқлимий маълумотлар билан халқ хўжалигининг турли соҳаларини тезкор таъминлашда масофавий зонтлашнинг замонавий усувларидан фойдаланиш даркор. Ушбу тренингда биз олган фойдали маълумотларимиз келгуси илмий-амалий ишларимизда самарали хизмат қиласди.

Гаипов Бахтовар (Тожикистон давлат аграр университети катта ўқитувчisi) – Ўзбекистон Республикаси пойтахти Тошкент шаҳрига келганимдан жуда ҳам хурсандман. Ёзги мактабни ташкил қилган ТИҚХММИ раҳбариятига ҳамда дарсларни олиб борган IWMI ҳодимларига ўз миннатдорчилигимни билдириб қоламан. Ҳозирги кунда ГАТ жуда ҳам замонавий технология ҳисобланиб айниқса, бизни геоинформатика соҳасига жуда ҳам зарур ва фойдали ҳисобланади. Бу 10 кунлик ёзги мактабда жуда ҳам фойдали маълумотларга эга бўлиш билан биргаликда гўзал

Тошкент шаҳрини ва тарихий қадриятларга бой Самарқандни айланишга мушарраф бўлдим. Келажакда ушбу ёзги мактабда олган билимларимни амалда қўллаб, ўз мамлакатимиз ривожига ҳисса қушиш умидидаман.

Хайранов Тофик (Қозоғистон миллий аграр университети талабаси) - Тошкент шаҳрига келганимдан жуда ҳам мамнун бўлдим. Ушбу сафар жуда унумдорли ва қизиқарли тарзда ўтмоқда. Ёзги мактаб дарслари жараёнида ГАТ технологиялари ва уни қўллаш усуллари ҳақида маълумотларга эга бўлдим. Шу билан биргаликда Тошкент ва Самарқанд шаҳарларини зиёрат қилдим ва бу менда катта таассурот қолдирди. Бу диёрга яна бир бор келишдан хурсанд бўлар эдим.



ТИҚҲММИда Халқаро сув ресурсларини бошқариш (IWMI) институти билан ҳамкорликда ташкил этилган ушбу халқаро ёзги мактаб келгуси йилларда ер ва сув ресурсларини бошқаришда замонавий илғор усуллардан фойдаланишга бағишлиланган халқаро курсларни кўпайтириш, уларнинг самарадорлигини янада ошириш, шунингдек, ОТМлар ва халқаро институтлар билан интеграциясини жадаллаштиришни ўз олдига мақсад қилган.