

Науковці відзначили Всесвітній день водних ресурсів



20 березня кафедрою «Гідраліка і теплотехніка» ТДАТУ сумісно з цикловою комісією ВСП «Мелітопольський коледж ТДАТУ» під загальним гаслом «Наука. Навчання. Виробництво» проведено науково-практичний семінар (круглий стіл) «Меліорація та водокористання», який було приурочено до Всесвітнього дня водних ресурсів.

Метою проведення семінару було узагальнення знань та досвіду з меліорації та водопостачання, їх розповсюдження серед студентства та молоді. У науково-практичному семінарі взяли участь окрім викладачів та студентів ТДАТУ та коледжу, спеціалісти водогосподарського комплексу Мелітопольського, Якімівського та Прид-

ніпровського управління водного господарства, Запорізької гідрогеолого-меліоративної експедиції та інших організацій та установ цього напрямку, які представили ряд цікавих доповідей: «Актуальні проблеми зрошення в Мелітопольському районі», «Аналіз стаку зрошення земель, що підпорядковуються Придніпровському міжрайонному управлінню водного господарства», «Проблема збереження малих річок», «Організація водообліку у Якімівському міжрайонному управлінні водного господарства», «Зміна водогосподарських умов та меліоративного стану зрошуваних ґрунтів Запорізької області», «Система комплексного моніторингу водних об'єктів басейну Азовського моря», «Спільні води – спільні дії» та ін.

Викладачі та студенти коледжу у свою чергу у своїх доповідях торкнулися не менш важливих

питань: «Забезпечення надійності систем крапельного зрошення», «Меліорація ґрунтів: що призводить до падіння престижу? Чи будуть вони потрібні у майбутньому?», «Дослідження процесів підтоплення сільськогосподарських територій», «Підвищення надійності та ефективності оборотних систем водопостачання», «Використання оптичних методів для визначення параметрів частинок водних розчинів», «Основні завдання виробничо-виміральної лабораторії водопостачання» та ін.

Круглий стіл пройшов на високому науково-теоретичному рівні, відзначився активним спілкуванням вчених, викладачів, студентів, спеціалістів водогосподарського комплексу та послугував плідним підґрунтям для обміну думками та великому зацікавленню присутніх.

Водночас учасники науково-практичної конференції наголосили на важливості й актуальності проведення подібних заходів, які сприяють залученню студентів до науково-дослідної роботи, розширюють можливість обміну знаннями, дають змогу поглибити суспільне розуміння як проблеми надзвичайної важливості водних ресурсів для оточуючого середовища і розвитку суспільства, так і рішень в цій області.



С.І.МОВЧАН
доцент кафедри
«Гідраліка і теплотехніка»