

Перший етап Всеукраїнської студентської олімпіади (1/8 першості світу) цього року відбувся 21 квітня в 36 базових університетах усіх обласних центрів України. Вихід у наступний II етап олімпіади (1/4 першість світу з програмування), який відбудеться восени цього року у ТНТУ імені Івана Пулюя, виборили 6 команд ВНТУ.

Всесвітня студентська олімпіада з програмування ICPC (International Collegiate Programming Contest) проводиться під егідою Всесвітньої комп'ютерної асоціації ACM (Association for Computer Machinery) вже у 41-й раз.

Вона вимагає від учасників не тільки високопрофесійного кодування чи теоретичних знань з прикладної математики, а комплексного використання таких знань і навичок у процесі командної роботи (команді з трьох осіб надається один комп'ютер), в умовах жорсткого обмеження часу (5 годин на 10-15 задач) для формалізації поставлених задач, створення оптимізаційних або інтелектуальних алгоритмів їх розв'язання і оптимізованої програмної реалізації цих алгоритмів.

Враховуючи високу популярність олімпіади та велику кількість бажаючих взяти в ній участь, вже третій рік поспіль у Вінницькій області було організовано два базових майданчика – у ВНТУ (керував координатор 1-го етапу Всеукраїнської студентської командної олімпіади по Вінницькій області, відмінник освіти України, доцент кафедри комп'ютерних наук ВНТУ Ігор Арсенюк) та У ВДПУ (керував координатор 1-го етапу Всеукраїнської студентської командної олімпіади з програмування по Вінницькій області доцент кафедри математики та інформатики ВДПУ Олександр Жмурко).

На базі ВНТУ у змаганнях взяли участь 78 команд: з ВНТУ – 57 команд, Донецького національного університету ім. Василя Стуса (ДонНУ) – 7 команд, Вінницького коледжу національного університету харчових технологій (ВК НУХТ) – 3 команди, Вінницького технічного коледжу (ВТК) – 2 команди та, поза конкурсом, з фізико-математичної гімназії № 17 (ФМГ №17) – 9 команд.

За кількістю команд майданчик Вінницького політеху зайняв 1-е місце в Україні, а власне наш виш, виставивши на змагання 57 команд, також став першим за цим показником в Україні.

У ВДПУ взяли участь 20 команд. Крім власних команд, тут змагалися ще команди Вінницького фінансово-економічного університету, Вінницького торговельно-економічного інституту КНТЕУ, Вінницького національного медичного університету ім. Миколи Пирогова, Вінницького національного аграрного університету; а також учнівські команди з Вінницького технічного ліцею, шкіл № 18, 23, 35, а також з Вінницького міського палацу дітей та юнацтва і [спеціалізована школа I – III ст. №1 ім. Т. Г. Шевченка Козятинської міської ради вінницької області](#)

Учасникам змагання було запропоновано 14 задач різного рівня складності, що дало можливість позмагатися у „своїй ваговій категорії” класичним, технічним, педагогічним, природничим та економічним університетам, студентам коледжів та школярям.

Призери олімпіади по Вінницькій області (по групі технічних університетів):

1-ше місце виборола команда з ВНТУ VNTU_TreeS у складі студентів **Євгена Щербіни** (гр. 1КН-17м),
Юрія Шмерчука (гр. 1ПІ-17м),
Олександра Спажева (гр. 2КН-15б) (
тренер – проф. кафедри КН Володимир Месюра
).



Дмитро Сидоренко, Дмитро Сидоренко, Сергій Сидоренко, Дмитро Сидоренко, Дмитро Сидоренко, Дмитро Сидоренко, Дмитро Сидоренко. Київ 46, лютий



Дізнайтеся, як саме це відбулося у відео: [https://www.youtube.com/watch?v=UjT0b1PzTj0](#) Андіяна Кодрюк, Максим Велічкін



Кістяк Роман, Сидоренко Андрій, Завгородній Дмитро, Роговська Євжана, Костюк Глеб, Анд



Директор фіткІ Людмила Бірюк (ліворуч) вручає дипломи переможцям ІІ етапу Всеукраїнської олімпіади з програмування ІТК (Микола Корсун, Дмитро Михайло, Роман Пожарський).



Проректор Вишуківського факультету ІТДІІІ Вікторія Войцук, студенти Михайло Кренцін,