

ОБЛАСТНАЯ ОЛИМПИАДА ПО ПРОГРАММИРОВАНИЮ

16 апреля Донбасская государственная машиностроительная академия принимала участников областной студенческой олимпиады по программированию. Традиционные особенности этого состязания, являющегося одновременно 1/8 финала студенческого первенства мира АСМ-ICPC, – обязательное командное участие (3 человека) и автоматическая on-line проверка решенных заданий. Уже второй год подряд ДГМА становится базовым вузом Донецкой области, а официальным ICPC-координатором – и.о. заведующего кафедрой интеллектуальных систем принятия решений Мельников А.Ю.

628 команд центральной и восточной Украины в течение пяти часов пытались справиться с комплектом из 14 задач разного уровня сложности (по оценкам специалистов, одну задачу могли решить люди, хоть немного разбирающиеся в программировании, еще две требовали вдумчивого прочтения условия, а остальные предполагали обязательное использование эффективных алгоритмов); только 532 команды решили хотя бы одну задачу. Приятно, что все 17 команд, представлявшие восемь учебных заведений Мариуполя, Дружковки, Славянска и Краматорска (от нашей Академии на этой олимпиаде было 11 команд специальностей «Системный анализ» и «Компьютерные науки»), необходимый минимум преодолели: «с нулем» не ушел никто.

Победителем, как и год назад, стала команда «Heroes of Code and Magic» (Дмитрий Бубякин, Александр Бакай, Татьяна Белик, группа СМ-13-1 специальности «Системный анализ»; тренер – Мельников А.Ю.), улучшив на единицу свой прошлогодний рекорд в 6 задач. Эта же команда была удостоена двух поощрительных дипломов – «За скорость мышления» (первыми сдали правильно решенную задачу – на 15-й минуте) и «За чистоту кода» (из 7 решенных задач 5 были правильно сданы с первой попытки). На втором месте с 5 задачами – команда «ITin3D» (Марина Рыбалко, Станислав Герняк, Игорь Галан, группы ИТ-13-2 и ИТ-12-2; тренер – Михеенко Д.Ю.).

«Изюминкой» олимпиады стало участие в ней лауреатов конкурса «Мисс Академия-2016». В начале мероприятия многие скептически улыбались («Вице-Мисс Академии», «Мисс Очарование», «Мисс Фото», «Мисс Зрительских симпатий», «Мисс Нежность», «Мисс Стильность» – шесть титулов на троих), но при оглашении результатов улыбки исчезли, а «изюминка» превратилась в сенсацию: команда «MissDGMA2016» (Алина Никитенко, Анастасия Тушева, Юлия Щербак, группы СМ-15-1 и СМ-15т специальности «Системный анализ»; тренер – Мельников А.Ю.), сдав 3 задачи с первых попыток, заняла третье место, оттеснив «серебряного призера» прошлого года «SMinc»!

Еще нескольких поощрительных дипломов были удостоены «Academics» (ИТ-14-2) – «За настойчивость» (24 неправильные попытки перед зачетом одной из задач), «Matrix» (СМ-15-1) – «За волю к победе» (последними сдали правильное решение – в 4:33) и уже упомянутые «MissDGMA2016» – «За лучший дебют». Кроме того, «MissDGMA2016», «ThreeSM» (СМ-11-маг.) и «Matrix» были отмечены дипломами «За красоту и очарование» как команды, состоящие из одних девушек

В состязании учащихся школ и техникумов все стали свидетелями еще одной сенсации: сборной краматорских школ «ВАИТ» (Сергей Завада, ОШ 35, 10-й класс; Вадим Складов, ОШ 22, 9-й класс; Андрей Хухрянский, ОШ 4, 9-й класс; тренер – Герасимович Л.И.) для решения трех задач потребовалось меньше времени и меньше неверных попыток, чем командам МК ДГМА, ДТ ДГМА и СК НАУ. Школьники также опередили несколько студенческих команд ДГМА и лучшую команду Мариупольского государственного университета! На втором месте среди «внеконкурсных» команд – лучшие среди «младших специалистов» – «Lazy_IT» (группа 1ПВТ13-РПО СК НАУ; тренер – Солдатова В.Ю.).

Генеральным спонсором олимпиады традиционно стала компания ООО «IT 2.0». Эта фирма часто поддерживает мероприятия, проводимые в ДГМА, но олимпиада по программированию – особый случай, так как компания заинтересована в таких ценных кадрах. «Эти ребята – это наше будущее, и мы всегда делаем все возможное для поддержки таких людей!», – отметил директор ООО «IT 2.0» Владимир Щербинин. Победители в категории учащихся школ и техникумов были награждены призами от ПАО «Энергомашспецсталь» в лице депутата городского совета Евгения Нечволоды. «Умные школьники – будущее страны», – подчеркнул в своем приветственном слове Евгений. Кроме того, благодаря помощи профсоюзного комитета ДГМА все участники во время олимпиады имели возможность периодически восстанавливать свои силы, не отвлекаясь от интеллектуальной деятельности. А проведение мероприятия на должном уровне стало возможным благодаря доцентам Нечволоде Л.В. и Шевченко Н.Ю., ассистентам и лаборантам кафедры интеллектуальных систем принятия решений ДГМА!

Вся информация по олимпиаде и фотоматериалы размещены на ее официальном сайте <http://icpc.dn.ua> и на страницах мероприятия в социальных сетях: <http://ok.ru/group/52635002339392>, <https://www.facebook.com/icpc.dgma>, https://vk.com/icpc_dgma

Александр Мельников