



«Приводом гордості вчителя повинні бути не відмінники. Він повинен пишатися слабкими учнями, яких він зробив сильними»

Шалва АМОНАШВІЛІ,  
педагог, психолог.

«МІСТО МАЙСТРІВ»:  
ЗАХОПЛЮЮЧА ПОДОРОЖ  
ДО СВІТУ ПРОФЕСІЙ  
З ОНАХТ

стор. 2



# ТЕХНОЛОГ

Періодичне видання

ОДЕСЬКОЇ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

Газета заснована 1 вересня 1973 р.

№ 10 (1064), 20 червня 2018 рік

## АКТУАЛЬНО

РОЗВИТОК  
СТУДЕНТСЬКОЇ  
НАУКИ НА КАФЕДРІ  
УПРАВЛІННЯ  
БІЗНЕСОМ

стор. 2

## ПОРАДА ЕКСПЕРТА

РОЗМАРИН: ІСТОРІЯ,  
КОРИСНІ  
ВЛАСТИВОСТІ

стор. 3

## HI-TECH

«BOBOFACE»: В

## II ЕТАП ОЛІМПІАДИ ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ «ХОЛОДИЛЬНІ МАШИНИ І УСТАНОВКИ»: ОБМІН ДОСВІДОМ ТА ПІДВЕДЕННЯ ПІДСУМКІВ ЗМАГАНЬ



**«ROBORACE»: В ОНАХТ ВПЕРШЕ ПРОЙШЛА ВСЕУКРАЇНСЬКА СТУДЕНТСЬКА ОЛІМПІАДА З ДИСЦИПЛІНИ «РОБОТОТЕХНІКА»**

стор. 3

**СПОРТ**

**ТУРИСТИЧНИЙ ПЕРЕХІД ПО ТРАСІ ЗДОРОВ'Я: НАЗУСТРІЧ НОВИМ ПЕРЕМОГАМ**

стор. 3

**ДОЗВІЛЛЯ**

**ПОДОРОЖ ПО СВЯТИХ МІСЦЯХ ТЕРНОПІЛЬСЬКОЇ ОБЛАСТІ: ВІД СВЯТО-УСПЕНСЬКОЇ ПОЧАЇВСЬКОЇ ЛАВРИ ДО БОЖОЇ ГОРИ**

стор. 4

**У НАСТУПНОМУ НОМЕРІ**

**БУТИ ЧИ НЕ БУТИ В ОНАХТ ПРОЙШОВ ІІ ЕТАП ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ СТУДЕНТСЬКОЇ ОЛІМПІАДИ ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ «ГОТЕЛЬНО-РЕСТОРАННА СПРАВА»**



**На шляху до омріяної професії важливо постійно розвиватись та впевнено крокувати до своєї мрії, не боячись демонструвати свої знання у різноманітних конкурсах, завданнях та олімпіадах. Одеська національна академія харчових технологій подарувала таку можливість майбутнім спеціалістам у сфері холодильної техніки.**

**УЧАСНИКИ ДРУГОГО ЕТАПУ ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ ОЛІМПІАДИ ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ «ХОЛОДИЛЬНІ МАШИНИ І УСТАНОВКИ».**

В Інституті холоду, кріотехнологій та екоенергетики ОНАХТ відбувся другий етап Всеукраїнської олімпіади зі спеціальності «Холодильні машини і установки». На змагання приїхали студенти з провідних вищих навчальних закладів України, які ведуть підготовку фахівців з низькотемпературної техніки та енергетики: Національного університету харчових технологій, Харківського державного університету харчування та торгівлі, Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, Сумського державного університету. Чудову команду до участі в змаганнях підготувала і Одеська національна академія харчових технологій.

Дводенна програма олімпіади була насиченою та плідною. Учасників та їхніх керівників, уболівальників, представників виробництв привітали проректор з науково-педагогічної та навчальної роботи ОНАХТ Федір Трішин, директор Інституту холоду, кріотехнологій та екоенергетики ОНАХТ Борис Косой та декан факультету низькотемпературної техніки та інженерної механіки ОНАХТ Наталія Жихарева. До складу журі увійшли представники усіх вищих навчальних закладів, які брали участь у змаганнях.

Учасники олімпіади пройшли два тури. Перший тур складався з тестових завдань із профільних для спеціальності дисциплін, які були підготовлені кафедрами кріогенної техніки та холодильних установок і кондиціонування повітря

ОНАХТ. Другий тур було присвячено аналізу та оцінці процесів, які відбуваються в навколишньому середовищі, холодильних машинах і установках, технологіях використання штучного холоду з погляду законів термодинаміки, теплопередавання та гідравліки, енергосерусозбереження в холодильній техніці та технології, теплофізичних основ процесів холодильних технологій. Завдання були розроблені таким чином, щоб оцінювалися не тільки теоретичні знання зі спеціальних дисциплін, але і загальноосвітня підготовка студента, його вміння проявити свої творчі здібності. Розширено питання експлуатаційної надійності холодильного обладнання та методів енергозбереження в холодильній техніці.

У підготовці студентів до олімпіади було використано навчальний комплекс «Danfoss Learning» датської фірми «Данфос», залучено виробничі холодильні компанії «Спілка холодильщиків України», «Termofin» та інші. Переможці олімпіади отримали цінні призи від організаторів та холодильних компаній.

**За результатами напруженої роботи та змагань визначилися переможці. Серед бакалаврів перемогли:**

**1 місце** - Олексій Шумський (Одеська національна академія харчових технологій);

**2 місце** - Руслан Троц (Національний університет харчових технологій);

**3 місце** - Владислав Валяев

(Харківський державний університет харчування та торгівлі).

**Після активної роботи та обговорення журі визначило переможців серед магістрів:**

**1 місце** - Олексій Журавльов (Одеська національна академія харчових технологій);

**2 місце** - Василь Стороженко (Національний університет харчових технологій);

**3 місце** - Олександр Спориш (Сумський державний університет).

Журі та організаційний комітет відмітили високий рівень підготовки студентів до змагань всеукраїнського рівня і нагородили всіх учасників та переможців цінними призами та подарунками від головного спонсора змагань, всесвітньо відомої фірми «Danfoss», та від кафедри холодильних установок та кондиціонування повітря Одеської національної академії харчових технологій.

Насиченою була й культурна частина програми олімпіади. Одеська національна академія харчових технологій гостинно прийняла усі команди, студенти та викладачі мали змогу ознайомитися із лабораторіями випускаючих кафедр академії. Учасники із задоволенням послушали лекцію професора кафедри термодинаміки Дорошенка О.В. про історію міста Одеси та інституту.

У рамках програми олімпіади було проведено круглий стіл «Проблеми підготовки спеціалістів низькотемпературної техніки та енергетики», в якому взяла участь керівники команд: проректор ОНАХТ Ф.А. Трішин, професор М.Г. Хмельнюк, професор Л.І. Морозюк, доценти В.О. Буданов, Ю.О. Желіба, В.В. Соколовська, Н.М. Жихарева, керівник освітніх програм, інженер відділу «Холодильна арматура й автомати-

ка» ТОВ Данфосс Україна М.Ю. Прокопенко, Голова «Спілки холодильщиків України» В.Ф. Возний та численні представники виробництва, які зацікавлені в якісній підготовці спеціалістів для своїх підприємств. Обговорювалися питання взаємодії між навчальними закладами та промисловістю, потреби виробництва, перспективні напрями в підготовці фахівців з холодильної техніки та технології, зміст учбових програм, тренінгів та курсів, перспективи розвитку та популяризації спеціальності.

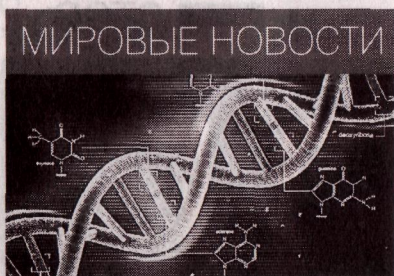
Велику вдячність за напружену та плідну роботу висловлено робочій групі під керівництвом професора кафедри кріогенної техніки Л.І. Морозюк, доценту Ю.О. Желібі, доценту В.В. Соколовській, доценту В.О. Буданову, асистенту Б.Г. Грудці та керівникам структурних підрозділів декану Н.В. Жихаревій та М.Г. Хмельнюку.

Щиро вітаємо переможців та учасників змагань! Бажаємо успіхів у навчанні та роботі, постійного розвитку та нових перемог!

**НАТАЛІЯ ЖИХАРЄВА,**  
ДЕКАН ФАКУЛЬТЕТУ  
НИЗЬКОТЕМПЕРАТУРНОЇ  
ТЕХНІКИ ТА ІНЖЕНЕРНОЇ  
МЕХАНІКИ ОНАХТ;

**ЛАРИСА МОРОЗЮК,**  
ПРОФЕСОР КАФЕДРИ КРІОГЕННОЇ  
ТЕХНІКИ ФАКУЛЬТЕТУ  
НИЗЬКОТЕМПЕРАТУРНОЇ  
ТЕХНІКИ ТА ІНЖЕНЕРНОЇ  
МЕХАНІКИ ОНАХТ;

**ЮРІЙ ЖЕЛІБА,**  
ДОЦЕНТ КАФЕДРИ ХОЛОДИЛЬНИХ  
УСТАНОВОК І КОНДИЦІОНУВАННЯ  
ПОВІТРЯ ФАКУЛЬТЕТУ  
НИЗЬКОТЕМПЕРАТУРНОЇ ТЕХНІКИ  
ТА ІНЖЕНЕРНОЇ МЕХАНІКИ  
ОНАХТ.



### УЧЕННЫЕ НАЧАЛИ СОЗДАВАТЬ КАТАЛОГ ДНК ВСЕХ ЖИВЫХ СУЩЕСТВ

Эукариоты - это почти все существующие на планете организмы, за исключением бактерий и архей. По приблизительным оценкам, на Земле живет от 10 до 15 млн. эукариотических видов живых существ, из которых наука открыла и описала всего лишь 2,3 млн.

В будущем вымирание очередного вида животных не будет означать его исчезновение. Ведь все подробности о том, как выглядело животное и другие его особенности можно будет посмотреть в его ДНК. Каталог геномов всех существующих на планете эукариотических форм жизни планирует создать проект Earth BioGenome Project (EBP).

Мощная группа ученых хочет получить базу данных ДНК всех существующих животных, водорослей, растений и грибов на Земле. По их оценкам, на это понадобится около 10 лет. Для сохранения информации о структуре живых существ понадобится 200 петабайтов (200 тыс. терабайтов) дискового пространства. По сравнению с предыдущим подобным проектом - расшифровкой генома человека - выполнение данного масштабного проекта планируют существенно ускорить. На выполнение целей Human Genome Project планируют

# «МІСТО МАЙСТРІВ»: ЗАХОПЛЮЮЧА ПОДОРОЖ ДО СВІТУ ПРОФЕСІЙ З ОНАХТ

Вибір професії – важливий крок, від якого залежить майже усе майбутнє життя. Хтось з дитинства захоплюється технікою та комп'ютерними системами, хтось мріє про те, щоб дарувати людям насолоду від їжі, а для когось головне – допомагати людям та змінювати світ на краще. А для того, щоб кожен міг обрати улюблену професію, необхідно постійно розповідати про найперспективніші спеціальності. Одеська національна академія харчових технологій розуміє це, як ніхто інший, тому впродовж всього року проводить цікаві заходи, які обов'язково сподобаються як дітям, так і дорослим.



ПРЕЗЕНТАЦІЯ ШКОЛЯРАМ СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ ОНАХТ.

«Місто майстрів» - це справжня подорож до світу професій, яку організував Одеський центр професійно-технічної освіти. Одеська національна академія харчових технологій вже не вперше стає почесним гостем у подібних заходах не тільки міського, а й обласного значення.

Кожен школяр міг поближче познайомитись зі спеціальностями академії, виконати певні завдання та отримати солодку винагороду. Усі майстер-класи створені таким чином, щоб діти зрозуміли, наскільки цікаво та перспективно бути в нашій країні технологами харчових виробництв, економістами, програмістами, вивчати туристичну справу або екологію. І це тільки початок на

шляху до вивчення омріяної професії!

Сотні школярів поринали у світ ОНАХТ, а представники факультетів, в свою чергу, робили все, щоб ця подорож була не просто захоплюючою, а дозволила обрати свій майбутній шлях, зрозуміти, яка саме спеціальність подобається найбільше. І чудові дитячі посмішки та різноманітні запитання стали справжньою винагородою.

Формат прямого спілкування зі школярами шляхом проведення різноманітних майстер-класів, квестів та конкурсів вже не новий для Одеської національної академії харчових технологій. Головна мета академії - ще з дитинства познайомити майбутніх спеціалістів з перспективними, актуаль-



ними та цікавими професіями, які пропонує освоїти навчальний заклад. Саме так дитина зможе зрозуміти усі тонкощі роботи та обрати, що саме їй подобається найбільше. Якщо кожен буде любити свою роботу, то цей світ обов'язково зміниться на краще.

Хочеться вірити в те, що кожна дитина зможе досягти своєї мрії, реалізувати безмежний потенціал та займатись тільки улюбленою справою. І Одеська національна академія харчових технологій зробить усе можливе та неможливе, щоб допомогти у цьому кожному маленькому абітурієнту.

ДАР'Я ГНАТОВСЬКА,  
ЗАСТУПНИК РЕДАКТОРА  
ГАЗЕТИ «ТЕХНОЛОГ» ОНАХТ.

## РОЗВИТОК СТУДЕНТСЬКОЇ НАУКИ

го масштабного проекту планують суттєво прискорити. На виконання цілей Human Genome Project понадобилось цілих 13 лет.

Как рассказывают ученые, впервые в истории стало возможно эффективно выделить геномы всех известных видов и использовать геномику для открытия остальных 80-90% видов живых существ, ныне скрытых от науки. Создание открытого цифрового хранилища генетической информации земных форм жизни станет реальным лишь при скоординированных международных усилиях.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГАДЖЕТОВ ПЕРЕД СНОМ ВЛИЯЕТ НА ЗДОРОВЬЕ

Группа ученых, в том числе сотрудники Гарвардского университета, выяснила, что бесконтрольное использование компьютеров и планшетов в вечернее время вызывает нарушения сна и сбивает суточные ритмы организма.

Специалисты провели эксперимент, в ходе которого испытуемым предлагалось провести по пять вечеров перед компьютером и столько же за чтением книг, газет и других печатных материалов. В исследовании участвовали как мужчины, так и женщины в возрасте от 22 до 28 лет.

Согласно полученным результатам, использование светоизлучающих гаджетов, таких как компьютер, телефон или планшет, негативно сказывается на скорости засыпания. Также было обнаружено, что использование гаджетов подавляет выработку мелатонина - гормона, отвечающего за периоды сна и бодрствования.

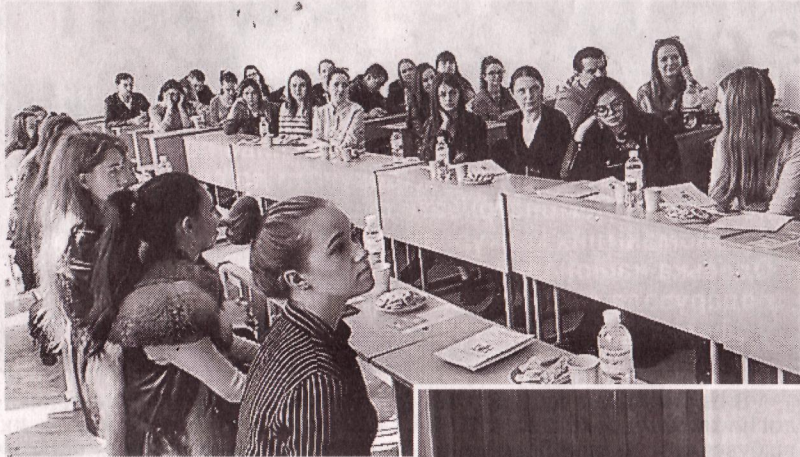
Как заявила одна из авторов работы Жанна Даффи, полученные данные предоставляют больше доказательств того, что светоизлучающие электронные устройства оказывают биологическое воздействие на организм.

ПО МАТЕРИАЛАМ САЙТА  
KORRESPONDENT.NET.

# РОЗВИТОК СТУДЕНТСЬКОЇ НАУКИ НА КАФЕДРІ УПРАВЛІННЯ БІЗНЕСОМ

Весняно-літня пора в ОНАХТ завжди насичена багатьма студентськими заходами. Одним з таких стали традиційна міжвузівська студентська конференція секції управління бізнесом та новий напрямок – круглий стіл на тему «Від «start-up» до реального проекту: бачення наукової молоді», який було організовано в рамках XIV Всеукраїнської наукової конференції студентів з розділу «Харчові технології».

Жвавий інтерес до студентської науки проявили студенти першого та другого курсів спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність». На міжвузівській студентській конференції вони представили результати досліджень, які було розроблено для «Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт ОНАХТ». Слід відмітити, що деякі з робіт доповідалися англійською мовою. Особливим було й те, що студенти початкових курсів співпрацювали з магістрами тієї ж спеціальності. Результатами такої співпраці стали такі роботи: магістр Ю. Корепанова, студентка 1-го курсу К. Константинова – тема роботи «THE ANALYSIS OF THE COGNAC MARKET POSITION IN UKRAINE» (науковий керівник: д.е.н., доц. Н.И. Басюркіна); магістр Т. Балановська, студентка 1-го курсу О. Пакулєнко – тема роботи «Державне регулювання цін та ціноутворення на ринку зерна» (наукові керівники: д.е.н., доц. Н.И. Басюркіна, доц. Ю.О. Бровкіна); магістр Т. Дробот, студентка 2-го курсу В. Шульга – тема роботи «State, trends and prospects for development of vegetable industry of Ukraine» (науковий керівник: доц. С.В. Крупіна). Окрім сумісних студентських робіт, була також представлена одна одноосібна праця студентки 1-го курсу О. Івашенко – тема роботи «Аналіз сучасних програм лояльності» (науковий керівник: доц. Ю.О. Бровкіна). Тематика з



УЧАСНИКИ КРУГЛОГО СТОЛУ НА ТЕМУ: «ВІД «START-UP» ДО РЕАЛЬНОГО ПРОЕКТУ: БАЧЕННЯ НАУКОВОЇ МОЛОДІ»

дослідження зернового ринку і розвитку бізнес-структур була обрана студентами не випадково, а під впливом досліджень викладачів кафедри у зв'язку відкриттям нової освітньої програми «Міжнародна торгівля зерном».

Яскравим та насиченим науковою інформацією запам'ятався круглий стіл на тему «Від «start-up» до реального проекту: бачення наукової молоді». Слід відмітити, що велику зацікавленість цей захід викликав у студентів коледжів Одеси та Одеської області.

Традиційні теплі привітальні слова на адресу учасників та гостей заходу прозвучали від декана факультету технології зерна та зернового бізнесу ОНАХТ С.М. Соца, директора Інституту прикладної економіки та менеджменту ім. Г.Е. Вейнштейна О.Б. Каламан та завідувача кафедри управління бізнесом Н.И. Басюркіної.

Цікавими та незвичайними виявилися теми «start-up» проектів. Характерними особливостями доповідей було використання яскравих презентацій, які допомагали більш детально ознайомити слухачів із великою кількістю статистичної інформації, притаманної економічним дослідженням. Тема-



тика наукових розробок торкалася актуальних економічних завдань сьогодення. Так, студенти Одеського технічного коледжу ОНАХТ запропонували «start-up» зі створення студії вертикального озеленення «GrRODE» (студенти Н. Мовчан, К. Мовчан; науковий керівник: викладач А.А. Кухарук) та коворкінг-центру (студент М. Баллан; науковий керівник: викладач-методист Т.Г. Копайгородська).

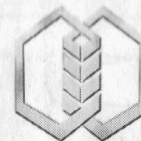
З економічно обґрунтованою пропозицією використовувати пластикові залізничні шпали замість дерев'яних виступив студент Одеського коледжу транспортних технологій А. Агамалян (науковий керівник: викладач-методист О.Л. Плакідок). Удосконалювати програмне забезпечення для обліку та обробки технічної документації у дистанції

сигналізації та зв'язку запропонувала студентка Одеського коледжу транспортних технологій А. Приходько (наукові керівники: викладач-методист О.Л. Плакідок, викладач О.Ю. Терещенко). Економічне обґрунтування створення центру дитячого розвитку «Космос» надала студентка коледжу нафтогазових технологій, інженерії та інфраструктури сервісу ОНАХТ Н. Кунцяк (науковий керівник: І.А. Допіра).

Обидва заходи завершилися урочистим нагородженням учасників сертифікатами та пам'ятни-

ми подарунками від кафедри управління бізнесом. Після закінчення зустрічі відбувся традиційний святковий фуршет, який запам'ятався жвавою дискусією учасників та викладачів кафедри управління бізнесом з приводу розв'язання найгостріших проблем українського та міжнародного бізнесу. У фінальній частині на студентів коледжів Одеси та Одеської області чекала екскурсія по Одеській національній академії харчових технологій з відвідуванням Науково-дослідної лабораторії оцінки якості зерна та хлібопродуктів та бібліотеки ОНАХТ.

Ю.О. БРОВКІНА,  
ВІДПОВІДАЛЬНА ЗА НАУКОВУ  
РОБОТУ КАФЕДРИ УПРАВЛІННЯ  
БІЗНЕСОМ ОНАХТ.



## HI-TECH

# «ROBORACE»: В ОНАПТ ВПЕРВЫЕ ПРОШЛА ВСЕУКРАИНСКАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ДИСЦИПЛИНЕ «РОБОТОТЕХНИКА»

**Odessaroborace2018** - под таким хэштегом мы провожали весну. Впервые на базе Одесской национальной академии пищевых технологий был проведен второй тур Всеукраинской студенческой олимпиады по робототехнике, именуемый «Roborace».

Это были три насыщенных и эмоциональных дня. Организаторами встречи выступила научно-исследовательская лаборатория «Мехатроники и робототехники» ОНАПТ. К данному мероприятию Mironaft подготовилась очень основательно: была построена трасса для заездов участвующих машин, были привлечены студенты академии для помощи в работе с командами. В случае поломки или потери какой-либо составляющей части машинки Mironaft предоставила возможность распечатать эту деталь на 3D-принтере, чтобы команда смогла продолжить состязание наравне с остальными.

В первый день осуществлялась регистрация участников. На олимпиаду прибыло 30 команд, которые представляли ЗВО Ивано-Франковска, Харькова, Тернополя, Запорожья, Одессы, Львова, Черкасс, Сум. В этот же день была проведена консультация по первому тестовому туру олимпиады и знакомство с трассой, которая располагалась в спорткомплексе ОНАПТ.

Коллектив лаборатории позаботился о том, чтоб каждый зарегистрировавшийся участник соревнований получил сувенирную

футболку, которые были представлены лидером украинского рынка электронных компонентов, компанией «Виаком». Спонсором проведения мероприятия стали: Одесская компания такси

ление конструкции было потрачено 25 листа ДСП, ширина (с учетом бортов) составила 1.25м, угол подъема для заезда на мост составил 10°.

Второй день начался с торжественного открытия олимпиады,

- Анастасия Градинар и Владислав Храпейчук, набрав одинаковое количество баллов. Квалификацию сумело пройти всего 13 машин. Команда нашей академии заняла третье лидерское место в квалификационных заездах. У каждой команды была возможность испытать свое устройство на трассе, провести полноценную тренировку и исправить неполадки в машинке, если такие выявлялись.

Студенты, которые обучаются в нашей академии на специальности «Туризм», провели ознакомительную экскурсию для наших гостей по красочной и колоритной Одессе. Цветущие деревья, утопающие в цветах бульвары, запах моря и красота города не оставили равнодушными ни одного участника олимпиады.

Третий день - завершающий, как и предполагалось, стал самым насыщенным. В этот день состоялись финальные гонки, подсчет результатов и награждение. По результатам соревнований почетное первое место заняла команда «TopNote2» из г. Ивано-Франковск.

В качестве сюрприза от Mironaft на награждении играл ВИА нашей академии «Акцент».

Абсолютно все участники заслуживают уважения, ведь заставить механизм мыслить самостоятельно, без указаний человека, - довольно кропотливая и сложная задача, а Roborace - это отличная возможность попробовать свои силы и наглядно показать окружающим свои способности искусственно-го интеллекта.

**АННА ДУБИНА,  
СЕРГЕЙ КОВТУН,  
PR-MANAGERS MIRONAFT.**



УЧАСТНИКИ ВТОРОГО ТУРА ВСЕУКРАИНСКОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ПО РОБОТОТЕХНИКЕ «ROBORACE».

«Бонд», инженерно-консалтинговая компания «Viig» и салон авторских уникальных духов «Molnag».

Относительно трассы, можно, и даже нужно, говорить много и долго! Это крупнейшая гоночная трасса во всей Европе! Для монтирования конструкции длиной 70 м понадобилось около 3-х дней. Сотрудники лаборатории работали до поздней ночи, чтобы успеть все подготовить к соревнованиям. На изготов-

после которого, согласно регламенту, участники начали проходить теоретическую часть заданий и квалификационные заезды для допуска и определения места во время старта. Каждому участнику команды необходимо было ответить на 50 тестовых вопросов, касающихся робототехники. Первые места на этом этапе олимпиады среди 68-ми участников достойно заняли участники нашей команды

## СОВЕТ ЭКСПЕРТА



### РОЗМАРИН: ИСТОРИЯ, ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Розмарин в переводе с латинского означает «морская роса», или «свежесть моря». Это растение еще с древних времен славилось чудодейственной силой, а также уникальным пряным ароматом. В древней Греции розмарин называли «бальзамическим кустарником». Растение испокон веков символизировало долголетие, бодрость духа и крепкое здоровье. Почему-то в античных Греции и Риме розмарин ассоциировался со смертью. Ветви розмарина бросали в могилы в знак памяти об усопших. Впрочем, у этой медали есть и обратная сторона: поскольку розмарин, как считалось, стимулировал память, учащиеся в древней Греции нередко носили его веточки в волосах.

В средневековой Англии невесты дарили веточки розмарина женихам, кроме того, новобрачные носили их на одежде в знак того, что всегда будут помнить о своих семьях. В вино, бокалы которого поднимались в честь новобрачных, также клали розмарин, чтобы все пожелания обязательно сбылись. Розмарин прочно ассоциировался с верностью: считалось, что мужчина, безразличный к аромату розмарина, не способен на истинную любовь. Одна из легенд, связанных с розмарином, рассказывает о том, что во время бегства Девы Марии и Иосифа с маленьким Иисусом в Египет беглецы остановились на отдых. Мария, чтобы просушить свой синий плащ, развесила его на кусте розмарина, и с тех пор цветки розмарина имеют бледно-синий оттенок.

Розмарин имеет целый ряд полезных свойств, например, укрепляет

## ПОЛУНИЧНИЙ ФЕСТИВАЛЬ З ОНАХТ

Полуниця завжди асоціюється з почуттями любові та пристрасті. Вона солодка та смачна, а за вмістом корисних речовин і своїм дуже делікатним ефектом могла б стати справжньою «ягодою Казанови»...

Світова історія знає чимало екзотичних способів використання її неординарних властивостей, як то у вигляді ванн, наповнених полуницею, що любила приймати Мадам Тальєн - відома особа при дворі імператора Наполеона, щоб зберегти свою шкіру сяючою. Вона не шкодувала по 10 кг полуниці на одну таку ванну!

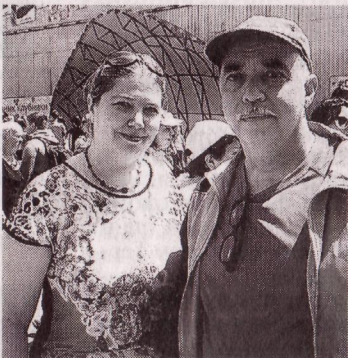
Не відставали в полуничній справі літніми вихідними і одесити, започаткувавши у нашому місті просто неба в парку імені М. Горького фестиваль «Свято Полуниці». Відвідувачам пропонувалися: полуничний ярмарок, полуничні фото-зони, б'юті зона і зона стилю, хенд-мейд ярмарок та еко-ярмарок здорових продуктів, товарів і послуг і, звичайно, полуничний фуд-корт, полуничні кулінарні класи з дегустаціями.

Такий фестиваль проводиться в Одесі вже не вперше і є яскравим івентом серед подібних заходів у інших містах України.

Не залишилась осторонь і наша академія, розгорнувши своє «представництво» в самому епіцентрі свята, на видному місті найбільшої (аж на всю стіну кремезної будови відомого кінотеатру) реклами соку з гаслом «Сік, народжений в Одесі».

Атмосфера фесту надихала нас, консервників, протягом усього заходу. І хоч на нашому стенді не було найбільшої ягоди, як та, що вродила в 1983 році в Ролкстоні, штат Кент, США і важила аж 231 грам, було дуже захопливо та приємно роздавати ласощі всім бажаючим, особливо малечі, яка ледве могла дотягтися до промо-столу кафедри. Без сумніву, всі ці кмітливі дітлахи в майбутньому неодмінно знов і знов будуть приходити до нас. А, оскільки полуниця здатна чинити позитивний вплив на пам'ять, це свято запам'ятається всім надовго, як і згадка про приємні зустрічі і гостинність полуничного «десанту» працівників нашої кафедри.

О.І. ДРОЗДОВ,  
ДОЦЕНТ КАФЕДРИ БІОТЕХНОЛОГІЇ І ВОДИ ОНАХТ.



Зав. лабораторії кафедри біотехнології і води О.В. Вовчок та доцент кафедри біотехнології і води ОНАХТ О.І. Дроздов на святі полуниці

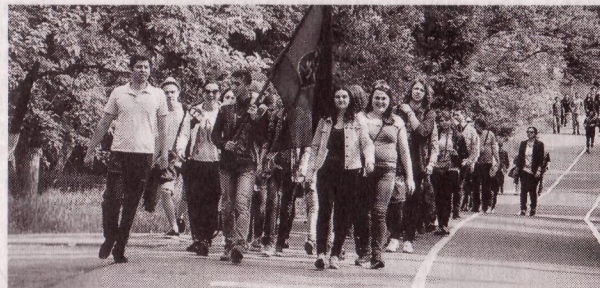
## ТУРИСТИЧНИЙ ПЕРЕХІД ПО ТРАСІ ЗДОРОВ'Я: НАЗУСТРІЧ НОВИМ ПЕРЕМОГАМ

Колектив кафедри фізичної культури та спорту ОНАХТ спільно зі студентським профкомом провели легкоатлетичний пробіг і туристичний перехід по трасі Здоров'я протяжністю 2,5 км для студентів першого курсу. У заході прийняло участь більше 350 студентів, а також куратори груп, старші куратори, заступники деканів і декани факультетів.



Учасники легкоатлетичного пробігу

Погода в цей день з ранку була насторожено похмурою, але до моменту старту хмари розійшлися, визирнуло сонечко, поліпшивши і без того чудовий настрій учасників змагань. І ось настав момент старту. Досвідчені учасники відразу вирвалися вперед, новачки ж намагалися рівномірно розподілити свої сили.



Учасники туристичного переходу по трасі Здоров'я протяжністю 2,5 км

У підсумку серед дівчат на дистанції 2,5 км з результатом 12,05 хв. перемогла студентка I курсу факультету технології вина та туристичного бізнесу Марія Шахова. Другою, з результатом 13,22 хв. стала першокурсниця факультету технології зерна і зернового бізнесу Олена Царік. Бронзовим призером стала студентка I курсу факультету нафти, газу та екології Ганна Луцок, показавши результат 13,39 хв.

Серед юнаків всі призові місця дісталися першокурсникам-спортсменам. Студенти факультету нафти, газу та еко-

логії Георгій Новицький, Віктор Єлькін та студент факультету низькотемпературної техніки та інженерної механіки Максим Роботько впевнено подолали дистанцію за 9 хв. 26 секунд і фінішували разом.

Завершилися змагання урочистим нагородженням переможців та призерів. Всі отримали грамоти та солодкі призи.

Під час переходу був визначений найдружніший факультет, який у повному складі від спорткомплексу ОНАХТ до пляжу «Ланжерон» пройшов дистанцію, «не втративши» жодного студента. Отже, найдружнішим факультетом був визнаний факультет технології зерна і зернового бізнесу.

З гідністю подолали дистанцію разом зі своїми студентами куратори груп і заступники деканів факультетів. Завдяки гарній погоді, запаху квітух акацій, чудовому пейзажу на березі моря, а також теплій дружній атмосфері всі учасники отримали море позитивних емоцій. Можна з упевненістю сказати, що переходи уздовж берега Чорного моря по трасі Здоров'я стали одним із улюблених традиційних спортивних заходів в Одеській національній академії харчових технологій.

Т.П. СЕРГЄЄВА,  
ЗАВ. КАФЕДРИ КАФЕДРИ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ ТА СПОРТУ ОНАХТ.

Розмарин має цілий ряд полезних властивостей, наприклад, укріплює судини, знімає спазми і нормалізує кровообіг. Растиння неабияк корисно для серцево-судинної системи. Воно лічить різні захворювання серця, нормалізує артеріальний тиск, запобігає розвитку інсульту і інфаркту. Особливо корисний розмарин при сахарному діабеті: знижує холестерин і рівень цукру в крові. Крім того, при постійному вживанні лікарського рослини підвищується працездатність мозку: покращується пам'ять, зростає концентрація уваги. Листя рослини використовують для лікування астми. Уживання їх звичайно в вигляді курительних засобів. При вживанні розмарину покращується травлення, нормалізується праця обмінних процесів організму. Растиння стимулює вироблення шлункового соку і прискорює метаболізм.

Кулінарне використання розмарину поистине обширно. Його використовують в фруктових салатах, супах, салатних заправках, при приготуванні овочів, м'яса (особливо ягнечки), риби, яєць і десертів. Якщо ви не собираєтесь вичащити веточку розмарину після приготування блюда, його листя, як правило, слід пом'якшити або роздавити в ступці.

Розмарин в кулінарії поєднується не со всіма прянощами. Славним листом його звичайно не використовують, тому що аромати цих двох спецій дуже схожі. Аромат розмарину посилює і доповнює петрушка, використовують його з чорним перцем, чабрецом, базиліком, майораном, орегано.

Не всі знають, як правильно використовувати цю спецію в кулінарії. Розмарин відзначається дуже насиченим ароматом, тому його беруть дуже небагато, достатньо шепотки сушеного розмарину або маленької веточки свіжого. Додають пряність в кінці приготування блюда, інакше він може надати блюду горьковатий, неприємний привкус.

Цілі листя розмарину виглядають як сухі елочні голки. Їх бросують в кастрилю чуть раніше, щоб вони успішно розмякчуть, измельченні - використовують в кінці готовки.

ЮЛІЯ КОЗОНОВА,  
ЕКСПЕРТ ОНАХТ.

## ПОДОРОЖ СВЯТИМИ МІСЦЯМИ ТЕРНОПІЛЬСЬКОЇ ОБЛАСТІ: ВІД СВЯТО-УСПЕНСЬКОЇ ПОЧАЇВСЬКОЇ ЛАВРИ ДО БОЖОЇ ГОРИ

Ніхто не буде заперечувати, що одним із найкращих видів відпочинку є подорож. Саме так вважають і працівники Одеської національної академії харчових технологій, які з 4-го по 6-е травня здійснили туристичну подорож святими місцями Тернопільської області. Це вже не перший захід, який організує профспілка ОНАХТ для своїх колег з метою отримання незабутніх вражень та неперевершених спогадів.

Нашою першою зупинкою стало місто Почаїв, яке є відомим неперевершеною Свято-Успенською Почаївською лаврою. Це найбільший православний храмовий комплекс і монастир у Західній Україні і другий - після Києво-Печерської лаври. Відому православну святиню щорічно відвідують тисячі паломників із усього світу.

За легендою монастир заснували ченці Києво-Печерської лаври, які втекли від татар у 1240 році. Місце свого усамітнення назвали в пам'ять про річку Почайну - притоку Дніпра, на березі якої колись стояв їх монастир. Тоді ж ченці отримали благословення Матері Божої: на камені вона залишила слід своєї правої стопи, з якого зародилось цілюще джерело. Зі збільшенням числа прихожан виникла необхідність у церкві, яка й була споруджена біля підніжжя гори. У 1597 році монастир отримує у дар від місцевої поміщиці Ганни Гойської значні земельні угіддя, маєтку й найдорожчий скарб - чудотворний образ Божої Матері.

Варто зупинитися на особливостях архітектури Успенського собору



ПРАВОСЛАВНА СВЯТИНЯ — СВЯТО-УСПЕНСЬКА ПОЧАЇВСЬКА ЛАВРА

пообіцяв побудувати храм у разі свого зцілення. Туркул одужав, знайшов в Афоні Мефодія й повернувся разом із ним у свої землі на Скит-гору. На чотири дні усамітнися Мефодій на горі, і кожного дня він бачив образ Богородиці, що виходить із полум'я. Звідси він дійшов висновку, що ці гори завжди будуть під заступництвом Божої Матері. Таким чином, 29 серпня 1219 року на Скит-горі

святині, але на ранок, коли прийшли до храму, то побачили, що ікона зникла. З'ясувалося, що вона знову була на тому ж місці, де її знайшли вперше! Тричі ікону хресним ходом несли назад до храму, і тричі вона поверталася на колишнє місце, де з'явилося джерело. Зараз на цьому місці жіночий монастир, а саме джерело тепер - це колодязь, з якого вода подається в купіль для обми-



дається, що саме там з'явилася Богородиця й залишила слід від своєї стопи. Відповідно до одного з таких переказів, за часів монголо-татарської навали Божа Матір зійшла на гору й гірко заплакала над нещастям бідних людей. Чудо побачили місцеві селяни, які ховалися від татар на вершині. Вони захотіли підійти до Богородиці, щоб поклонитися їй, але Свята піднеслася на небо, а на місці, де вона торкнулася землі, забило чисте джерело з цілющою водою. Ще одна легенда розповідає, що на Божій горі в давнину стояв оточений кам'яними стінами монастир. Якось під час чергової татарської навали його захисникам не вистачило води, саме тоді на скелястій вершині з'явилася Божа Матір, а на місці явлення забило джерело. На одній із верхівок Божої гори на відвідувачів очікують скелі з печерами в них: одна - природна, але розширена ченцями, а інша - повністю рукотворна. Печери ці мають міцні двері. В одній з них розташована каплиця Святої Трійці. А ось на другій вершині гори, яка поросла лісом, стоїть новозбудована церква, під якою - ще одна печера.

Остання, та, на жаль, завершальна зупинка нашої мандрівки святими місцями Тернопільської області - чудове місто Тернопіль. Воно було названо на честь великого гетьмана Яна Тарнавського, який спорудив на його території замок для захисту польських кордонів від набігів татар. Експедиція містом почалася з набережної озера. Вона доить довга, прогулюватися тут можна з великим задоволенням. Напроти каскадного фонтану - початок маршруту прогулянкового кораблика.

Крім того, біля фонтану у всій красі постає Тернопільський замок. У місті майже всі цікавинки знаходяться в центральній частині, що

### ОГОЛОШЕННЯ

У ЗВ'ЯЗКУ ЗІ ВТРАТОЮ ВВАЖАТИ НЕДІЙНИМ СТУДЕНТСЬКИЙ КВИТОК, ВИДАНИЙ ОДЕСЬКОЮ НАЦІОНАЛЬНОЮ АКАДЕМІЄЮ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

- серія СК №10311294 на ім'я Конєцуп Лідія Олександрівна.
- серія СК №11866459 на ім'я Бойко Каріна Володимирівна.
- СК №11866371 на ім'я Гоцуляк Вадим Сергійович.
- СК №11792739 на ім'я Григорова Анастасія Андріївна.
- СК №11275256 на ім'я Георгіогло Петро Петрович.
- СК №47993366 на ім'я Динько Крістіна Сергіївна;
- СК №48000722 на ім'я Мардар Марія Віталіївна;
- СК №11058304 на ім'я Овчиннікова Юлія Олександрівна;
- СК №11058303 на ім'я Карадюр Христіна Миколаївна.

У ЗВ'ЯЗКУ ЗІ ВТРАТОЮ ВВАЖАТИ НЕДІЙНИМ ДИПЛОМ СПЕЦІАЛІСТА, ВИДАНИЙ ОДЕСЬКОЮ НАЦІОНАЛЬНОЮ АКАДЕМІЄЮ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

- СК №25572688 (реєстр. №192) від 30.06.2004 р. за спеціальністю «Технологія зберігання і переробки зерна» на ім'я Акриш Людмила Афанасіївна.

У ЗВ'ЯЗКУ ЗІ ВТРАТОЮ ВВАЖАТИ НЕДІЙНИМ ДОДАТОК ДО ДИПЛОМУ СПЕЦІАЛІСТА, ВИДАНИЙ ОДЕСЬКОЮ НАЦІОНАЛЬНОЮ АКАДЕМІЄЮ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

- СК №25572688 (реєстр. №192) від 30.06.2004 р. за спеціальністю «Технологія зберігання і переробки зерна» ім'я Акриш Людмила Афанасіївна;
- СК №32210381 (реєстр. №876) від 29.06.2007 р. за напрямом «Менеджмент організацій» ім'я Климко Юрій Петрович.

У ЗВ'ЯЗКУ ЗІ ВТРАТОЮ ВВАЖАТИ НЕДІЙНИМ ДОДАТОК ДО ДИПЛОМУ БАКАЛАВРА, ВИДАНИЙ ОДЕСЬКОЮ НАЦІОНАЛЬНОЮ АКАДЕМІЄЮ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

- СК №29118336 (реєстр. №951) від 30.06.2006 р. за напрямом «Менеджмент» ім'я Климко Юрій Петрович.

У ЗВ'ЯЗКУ ЗІ ВТРАТОЮ ВВАЖАТИ НЕДІЙНИМ СТУДЕНТСЬКИЙ КВИТОК, ВИДАНИЙ ТЕХНІКУМ ГАЗОВОЇ ТА НАФТОВОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ ОДЕСЬКОЇ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

- серія СК №10421342 на ім'я Захаров

найдорожчий скарб – чудотворний образ Божої Матері.

Варто зупинитися на особливостях архітектури Успенського собору лаври. У 1771 році за проектом архітектора Готфріда Гофмана починається будівництво величного собору на честь Успіння Пресвятої Богородиці в стилі пізнього бароко з католицькими елементами. Дві вежі під кутом до головної осі прикрашають фасад споруди. Собор розташований у центрі монастирського комплексу, його куполи сяють золотом у сонячних променях над білосніжними спорудами. Над центральним входом знаходиться ікона Успіння Божої Матері. Собор підноситься над землею на 56 метрів і стоїть на горі, яка здіймається над містом на 65 метрів. Довжина його – 54 м, а ширина – 40 м. У середині архітектори надали храму хрестоподібної форми. Він розписаний і прикрашений іконами й зображеннями, пов'язаними з історією монастиря та подіями з життя Спасителя. Перш за все Успенський собор вражає відвідувачів своєю міццю, гармонією і витонченістю, величчю й неповторною красою.

Наступна наша зупинка – Свято-Духівський монастир-скит. Саме з нього починається історія Почаєва як чудотворного місця. Аж тут відбулися перші дивні діяння і оселилися перші почаївські монахи. А почалося все холодної осені надзвичайно далекого 1197 року. Тоді місцеві мисливці вперше побачили тут образ оленя, який незабаром зник, залишивши за собою вогненний слід у небі. Наступної весни місцевий феодал Іоан Туркул бачив на Скит-горі образ Богородиці, що стоїть у полум'ї. Про це чоловік розповів у 1213 році афонському ченцеві Мефодію, який проїжджав поблизу його маєтку. Мефодій велів здійснити Туркулу паломництво до грецьких монастирів. Феодал послушався ченця й через два роки відправився в дорогу, але, подорожуючи, важко захворів. Молячись про одужання, наш мандрівник



КОЛЕКТИВ ОНАХТ ПІД ЧАС ПОДРОЖІ ПО СВЯТИМ МІСЦЯМ ТЕРНОПІЛЬСЬКОЇ ОБЛАСТІ

був закладений монастир, який швидко отримав визнання серед місцевих жителів. Багато хто приходив сюди в гості й залишався до кінця життя. А преподобний Мефодій прожив у монастирі до 137 років.

Понад чотири століття процвітала тут чернеча обитель, і до середини 16-го століття монастир-скит вважався найвагомим серед усіх монастирів Волині та Поділля. Однак біда наздогнала і його – епідемія позбавила життя майже всіх ченців скиту. Залишилися живими тільки п'ятеро, вони переселилися на сусідню гору, де незабаром був заснований Почаївський монастир.

Привертає увагу всіх прихожан і унікальний колодязь, глибина якого 107 метрів. Для підняття води використовуються відразу дві великі діжки (на 30 літрів кожна): порожня, яка опускається в колодязь, «допомагає» підніматися нагору повній.

Далі наш шлях лежав до села Онишківці, біля якого знаходиться Купіль Святої Анни. За переказами, за часів татаро-монгольського ярма тут стояла церква. Коли орда напала на ці землі, Господь явив велике чудо: церква промислом Божим пішла під землю, але довгий час люди приходили сюди й чули дзвони. І ось одного разу пастишки знаходять тут ікону із зображенням Святої Анни. Діти принесли образ в храм Пресвятої Трійці в селі Онишківці, що за 1,5 км від того місця. Селяни зрадили знайдений

Цілющі властивості джерельної води відомі ще з 16-го століття. Вода із джерела – бактеріцидна, зокрема згубна для вірусу грипу, дуже швидко зупиняє зовнішню кровотечу, за 2-3 хвилини вгамовує зубний біль, дуже ефективна при ангіні й нежиті, пародонтозі, ефективна при хронічних захворюваннях шлунку й дванадцятипалої кишки. Вода може знижувати рівень цукру у крові, виводити пісок із жовчного міхура та нирок, впливати на нормалізацію функції печінки та нирок, покращувати обмін речовин, значно поліпшувати загальне самопочуття. За переказами, купання в цій воді допомагає навіть від безпліддя. Біля джерела облаштовані чоловіча та жіноча купальні.

Після Джерела Святої Анни ми відправились на Божу гору. Її в погожі дні можна побачити з лаврської дзвіниці. Шанування Божої гори місцевими жителями настільки велике, що золоте зображення її століподібної вершини розташували на сучасному гербі Великих Березців (хоча насправді верхівка має дві вершини). Дивлячись на гору, у селі визначають навіть те, якою буде погода: якщо з того боку йде хоча б одна хмаринка, треба чекати дощу; якщо ж небо над горою чисте, то й погода буде доброю. Утім, повагу пам'ятка здобула зовсім не за метеорологічні властивості, а за те, що вона ще з княжих часів (з IX-X сторіччя), була місцем подвижництва численних монахів. У різних варіантах народних легенд розпові-

Крім того, біля фонтану у всій красі постає Тернопільський замок. У місті майже всі цікавинки знаходяться в центральній частині, що дуже зручно. Перебуваючи в невеликому сквері, можна побачити пам'ятник видатній історичній особистості – Данилу Галицькому на коні. Напроти нього височіє Кафедральний собор греко-католицької церкви. Храм неймовірно красивий і приваблює своїм оздобленням і величчю.

Центральна вулиця Тернополя має назву «Руська». На просторому майдані красується Тернопільський академічний театр імені Тараса Шевченка, до якого веде невеликий затишний сквер. На лавочці присіла залізна дама в елегантній блакитній сукні. Пам'ятник має назву «Випадкова зустріч». Спочатку ми не могли зрозуміти сенс цієї назви, але екскурсовод пояснила, що насправді на лавочці сиділи дві дами, але одного разу друга зникла. У цьому ж сквері ми побачили пам'ятник відомій оперній співачці Соломії Крушельницькій, життєвий шлях якої тісно пов'язаний із містом Тернопіль.

Екскурсія тривала десь півтори години, за цей час ми ще встигли оглянути пам'ятники Івану Франку, Олександрі Пушкіну, Тарасу Шевченку. Побачили ми й вечірній Тернопіль у всій його красі. А вже вночі покинули гостинну землю Тернопільщини.

За таку гарну подорож та незабутні враження висловлюємо слова великої подяки профспілці Одеської національної академії харчових технологій та її голові Тетяні Страховій. Я впевнений, що це далеко не остання подорож, яка чекає на колектив академії.

**ЮРІЙ КОРНІЄНКО,  
ДОЦЕНТ КАФЕДРИ  
ІНФОРМАЦІЙНИХ  
ТЕХНОЛОГІЙ ТА КІБЕРБЕЗПЕКИ  
ФАКУЛЬТЕТУ КОМП'ЮТЕРНОЇ  
ІНЖЕНЕРІЇ  
ПРОГРАМУВАННЯ  
ТА КІБЕРЗАХИСТУ ОНАХТ.**

**ТА НАФТОВОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ  
ОДЕСЬКОЇ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ  
ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ**

– серія СК №10421342 на ім'я Захаров Микита Сергійович;  
– серія СК №11058265 на ім'я Саніна Ангеліна Валеріївна  
– серія СК №10421252 на ім'я Ротар Вікторія Вікторівна.

**УЗВ'ЯЗКУ ЗІ ВТРАТОЮ ВВАЖАТИ  
НЕДІЙСНИМ ДИПЛОМ МОЛОДШОГО  
СПЕЦІАЛІСТА, ВИДАНИЙ  
МЕХАНІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИМ  
ТЕХНІКУМОМ ОДЕСЬКОЇ  
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ ХАРЧОВИХ  
ТЕХНОЛОГІЙ**

– СК №42050149 (реєстр. №5) від 28.01.2012 р. за спеціальністю «Монтаж і експлуатація електроустановок підприємств і цивільних споруд» на ім'я Кристалов Володимир Анатолійович;  
– СК №33215222 (реєстр. №14) від 29.02.2008 р. за спеціальністю «Виробництво м'ясних продуктів» на ім'я Конфетюк Ганна Володимирівна.

**УЗВ'ЯЗКУ ЗІ ВТРАТОЮ ВВАЖАТИ  
НЕДІЙСНИМ СТУДЕНТСЬКИЙ КВИТОК,  
ВИДАНИЙ ТЕХНІКУМОМ  
ПРОМИСЛОВОЇ АВТОМАТИКИ  
ОДЕСЬКОЇ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ  
ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ**

– серія СК №11303827 на ім'я Гуршал Руслан Віталійович;  
– серія СК №11303806 на ім'я Кривобоква Катерина Михайлівна.

**УЗВ'ЯЗКУ ЗІ ВТРАТОЮ ВВАЖАТИ  
НЕДІЙСНИМ ДИПЛОМ МОЛОДШОГО  
СПЕЦІАЛІСТА, ВИДАНИЙ  
МЕХАНІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИМ  
ТЕХНІКУМОМ ОДЕСЬКОЇ  
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ ХАРЧОВИХ  
ТЕХНОЛОГІЙ**

– СК №42050149 (реєстр. №5) від 28.01.2012 р. за спеціальністю «Монтаж і експлуатація електроустановок підприємств і цивільних споруд» на ім'я Кристалов Володимир Анатолійович.

**УЗВ'ЯЗКУ ЗІ ВТРАТОЮ ВВАЖАТИ  
НЕДІЙСНИМ ДОДАТОК ДО ДИПЛОМУ  
МОЛОДШОГО СПЕЦІАЛІСТА, ВИДАНИЙ  
МЕХАНІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИМ  
ТЕХНІКУМОМ ОДЕСЬКОЇ  
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ ХАРЧОВИХ  
ТЕХНОЛОГІЙ**

– СК 02ВО №755588 від 29.02.2008 р. за спеціальністю «Виробництво м'ясних продуктів» на ім'я Конфетюк Ганна Володимирівна.

**ЗАСНОВНИК ГАЗЕТИ «ТЕХНОЛОГ» –  
ОДЕСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ХАРЧОВИХ  
ТЕХНОЛОГІЙ**

Свідоцтво про державну реєстрацію: Серія КВ, № 11036, 28 лютого 2006 року  
[WWW.ONAFT.EDU.UA](http://WWW.ONAFT.EDU.UA)

**АДРЕСА РЕДАКЦІЇ:** 65039,  
м. Одеса, вул. Канатна, 112,  
ОНАХТ, корпус «Г», каб. №112.  
Телефон 712-42-74 **E-MAIL:**  
[TECHNOLOG@ONAFT.EDU.UA](mailto:TECHNOLOG@ONAFT.EDU.UA)

Печать ООО «Пресс Корпорейшн Лимитед»  
г. Винница, Чехова, 12а, заказ № 187710  
Реєстраційний номер КВ-11038.  
Статті друкуються мовою оригіналу.  
Наклад 1000 прим.  
**ІНДЕКС УКРПОШТИ: 86263**

**РЕДАКТОР ИРИНА МУНТЯН,  
ЗАМЕСТИТЕЛЬ РЕДАКТОРА  
ДАРЬЯ ГНАТОВСКАЯ**  
[TECHNOLOG@ONAFT.EDU.UA](mailto:TECHNOLOG@ONAFT.EDU.UA),  
ТЕЛ. (096) 661-60-50