



«БЕЗГРАМОТНЫМИ В XXI ВЕКЕ БУДУТ НЕ ТЕ, КТО НЕ УМЕЕТ ЧИТАТЬ И ПИСАТЬ, А ТЕ, КТО НЕ УМЕЕТ УЧИТЬСЯ, РАЗУЧИВАТЬСЯ И ПЕРЕУЧИВАТЬСЯ»

ЭЛВИН ТОФФЛЕР

(АМЕРИКАНСКИЙ ФИЛОСОФ, СОЦИОЛОГ И ФУТУРОЛОГ (1928 Г.))

ВІТАЄМО ПЕРЕМОЖЦІВ ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ СТУДЕНТСЬКОЇ ОЛІМПІАДИ З НАПРЯМУ «ЕНЕРГЕТИЧНЕ МАШИНОБУДУВАННЯ» ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ «ХОЛОДИЛЬНІ МАШИНИ І УСТАНОВКИ»



ТЕХНОЛОГ

Періодичне видання

ОДЕСЬКОЇ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

Газета заснована 1 вересня 1973 р.

№ 9 (1024), 5 червня 2016 рік

ПОШУКОВИЙ ТУРНІР СЕРЕД СТУДЕНТІВ ОНАХТ

стр. 3

МИРОВЫЕ НОВОСТИ

**В ГЕНАХ ЧЕЛОВЕКА НАШЛИ
ФУНКЦИЮ РЕГЕНЕРАЦИИ
КОНЕЧНОСТЕЙ**

**ПОПУЛЯЦИЯ ТИГРОВ
ВЫРОСЛА ВПЕРВЫЕ ЗА
НЕСКОЛЬКО ДЕСЯТИЛЕТИЙ**

**УКРАИНСКИЙ ПРОЕКТ
ДОНОРА ПОБЕДИЛ НА
КОНКУРСЕ В ШВЕЦИИ**

стр. 2

СОВЕТ ЭКСПЕРТА

ТЮЛЬКА: ПОЛЕЗНЫЕ



Гальяны Полонниковой

ТЮЛЬКА: ПОЛЕЗНЫЕ
СВОЙСТВА, ПОЛЬЗА,
ВРЕД И
ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

стр. 3

НАУКА

Х ВСЕУКРАЇНЬСЬКА
НАУКОВО-ПРАКТИЧНА
КОНФЕРЕНЦІЯ МОЛОДИХ
УЧЕНИХ ТА СТУДЕНТІВ
«ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА
ДЕРЖАВИ»

СТУДЕНТСЬКІ ПРОФСПІЛКИ
УКРАЇНИ: «ІНЕРТНА»
СТРУКТУРА ЧИ УНІКАЛЬНЕ
ОБ'ЄДНАННЯ?

стр. 3

ДОСУГ

ТУРИСТИЧЕСКИЙ ПЕРЕХОД-
2016 – МОРЕ, СОЛНЦЕ И
НЕЗАБЫВАЕМЫЙ ОТДЫХ

стр. 4

ЧИТАЙТЕ
В СЛЕДУЮЩЕМ
НОМЕРЕ:

ТИЖДЕНЬ ФАКУЛЬТЕТУ
ТЕХНОЛОГІЇ ХАРЧОВИХ
ПРОДУКТІВ,
ПАРФУМЕРНО-
КОСМЕТИЧНИХ
ЗАСОБІВ, ЕКСПЕРТИЗИ
ТА ТОВАРОЗНАВСТВА

«ДЕНЬ СЛОВ'ЯНСЬКОЇ
ПИСЕМНОСТІ І
КУЛЬТУРИ» – БЕРЕЖНО
ШАНУЮЧІ НАРОДНІ
ТРАДИЦІЇ

Фото: Татьяна По

ПОБЕДИТЕЛИ КОНКУРСА «ЛУЧШИЙ АБИТУРИЕНТ ОНАПТ 2016»

«ЛУЧШИЙ АБИТУРИЕНТ ОНАПТ-2016» — ПОБЕДИТЬ МОЖЕТ КАЖДЫЙ!

Уже не первый год Одесская национальная академия пищевых технологий поощряет лучших студентов-первокурсников за особые достижения в учебе. Более чем полгода назад ребята были в числе абитуриентов, сегодня они студенты и уже в списках отличников академии, демонстрирующих отменные результаты. Стремление к знаниям и активная жизненная позиция не остаются незамеченными в родной альма-матер, именно эти качества позволяют достигать профессиональных высот не только в стенах высшего учебного заведения, но и непосредственно на рабочем месте.

Каждый первокурсник может принять участие в конкурсе, но победу одержат только те, чьи балы по успеваемости максимальны. Лучшие абитуриенты определяются на каждом факультете.

Условия конкурса «Лучший абитуриент-2016» просты: нужно всего лишь поступить на первый курс Одесской национальной академии пищевых технологий и показать отличные результаты в учебе. При подсчете баллов учитывается успеваемость не только за первую зимнюю сессию, но и результаты по Внешнему независимому тестированию. После того как конкурсная комиссия подведет итоги, определяются имена 11 лучших абитуриентов (по одному из каждого факультета).

В этом году традиционно на-

граждение лучших из лучших проходило в рамках Дня открытых дверей Одесской национальной академии пищевых технологий. Каждый победитель получил ценный приз и личную благодарность от ректора ОНАПТ Б.В. Егорова.

В нынешнем конкурсе первокурсников ожидал приятный сюрприз - по решению комиссии количество победителей составило не 11, а 13 студентов. Ребята настолько стремились к отличным результатам, что у многих общий балл был практически одинаковый. Как результат, было принято решение присудить ребятам второе место в конкурсе, которое успешно разделили Владислав Гуцан (факультет автоматизации, мехатроники и робототехники) и Анастасия Пашняк (факультет при-

кладной экологии, энергетики и нефтегазовых технологий).

Студенты Одесской национальной академии пищевых технологий уже не первый год доказывают, что добиться успехов в учебе не так тяжело, как кажется на первый взгляд. Целенаправленность, активность и вера в свои силы - вот качества, которые выделяют студента нашей альма-матер. В этом году каждый, кто поступит в Одесскую национальную академию пищевых технологий, также получит шанс стать «Лучшим абитуриентом ОНАПТ-2017».

ПОБЕДИТЕЛИ КОНКУРСА «ЛУЧШИЙ АБИТУРИЕНТ ОНАПТ 2016»

Полина МОЙСЕЕВА - факультет технологии зерна, хлебопродуктов, кондитерских изделий, комбикормов и биотоплива;

Валерий СТЕПАНОВ - факультет менеджмента, маркетинга и логистики;

Кристина ПЕТРИЩЕНКО - факультет технологии вина и нанобиотехнологий;

Екатерина ЕРШОВА - факультет технологии пищевых про-

дуктов, парфюмерно-косметических средств, экспертизы и товароведения;

Алина ДУБИНА - факультет инновационных технологий питания, ресторанно-отельного и туристического бизнеса;

Надежда КУРДАСОВА - факультет экономики, бизнеса и контроля;

Михаил ШИХОВ - факультет автоматизации, мехатроники и робототехники;

Виталий РЫНКОВОЙ - факультет энергоменеджмента, технологического оборудования и технического дизайна;

Владислав БЕРЛИН - факультет прикладной экологии, энергетики и нефтегазовых технологий;

Полина СОЛОВЬЕВА - факультет низкотемпературной техники и технологий;

Наталья ВИННИЧЕНКО - факультет информационных технологий и кибербезопасности.

Поздравляем ребят с достойными результатами. Желаем дальнейших успехов в учебе, творческих взлетов и новых высот на нелегком поприще профессионального совершенствования. Так держать!

Дарья ГНАТОВСКАЯ,
МОЛОДЕЖНЫЙ РЕДАКТОР
ГАЗЕТЫ «ТЕХНОЛОГ».



МИРОВЫЕ НОВОСТИ

В ГЕНАХ ЧЕЛОВЕКА НАШЛИ ФУНКЦИЮ РЕГЕНЕРАЦИИ КОНЕЧНОСТЕЙ

Многие животные могут регенерировать конечности, но не человек. Американские исследователи обнаружили в человеческом геноме группу генов, оставшихся нам от предков. По мнению ученых, эти гены в прошлом отвечали за восстановление отдельных частей тела.

Речи о полной регенерации не идет. Исследователи рассчитывают, что их работа поможет в понимании механизмов восстановления организма человека после травм. Открытию предшествовало исследование активности генов у рыб. При отрыве плавника или травме сердечной мышцы у животных активировался ген лептин, ускоряющий процесс регенерации тканей.

Сами исследователи отмечают, что собранный материал – лишь самое начало работы. Потребуется не один год, чтобы полностью раскрыть механизм тканевой регенерации.

ПОПУЛЯЦИЯ ТИГРОВ ВЫРОСЛА ВПЕРВЫЕ ЗА НЕСКОЛЬКО ДЕСЯТИЛЕТИЙ



■ ВІТАЄМО ПЕРЕМОЖЦІВ

ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ СТУДЕНТСЬКОЇ ОЛІМПІАДИ З НАПРЯМУ «ЕНЕРГЕТИЧНЕ МАШИНОБУДУВАННЯ» ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ «ХОЛОДИЛЬНІ МАШИНИ І УСТАНОВКИ»

27-28 квітня в Інституті холоду, кріотехнологій та екоенергетики ім. В.С. Мартиновського ОНАХТ відбувся другий етап Всеукраїнської олімпіади зі спеціальності «Холодильні машини і установки». На змагання приїхали студенти з провідних вищих навчальних закладів України, які готують фахівців з низькотемпературної техніки та енергетики, а саме Національного університету харчових технологій (НУХТ), Харківського державного університету харчування та торгівлі (ХВУХТ), Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова (НУК), Сумського державного університету (СДУ). Чималу команду до участі у змаганнях підготувала й 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, доцент Ф.А. Трішин, директор Інституту холоду, кріотехнологій та екоенергетики ім. В.С. Мартиновського ОНАХТ, професор Б.В. Косой та декан факультету низькотемпературної техніки та технологій ОНАХТ, доцент В.О. Буданов. До складу журі увійшли представники усіх вищих навчальних закладів, які приймали участь у змаганнях. Олімпіада проходила у два тури. Перший тур складався з тестових завдань з профільюючих для спеціальності дисциплін, які були підготовлені спеціалістами кафедр кріогенної техніки та холодильних установок і кондиціонування повітря ОНАХТ. Другий тур був присвячений аналізу та оцінці процесів, які відбуваються у навколишньому середовищі, холодильних машинах і установках, технологіях використання штучного холоду з погляду законів термодинаміки, теплопередавання та гідравліки, енергоресурсозбереження у холодильній техніці та технології, теплофізичних основ процесів холодильних техно-



ПО ЦЕНТРУ ПРОРЕКТОР З НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНОЇ ТА НАВЧАЛЬНОЇ РОБОТИ ОНАХТ Ф.А. ТРИШИН, ЗАВДІВУВАЧ КАФЕДРИ ХОЛОДИЛЬНИХ УСТАНОВОК ТА КОНДИЦІОНУВАННЯ ПОВІТРЯ М.Г. ХМЕЛЬНИК, ДЕКАН ФАКУЛЬТЕТУ НИЗЬКОТЕМПЕРАТУРНОЇ ТЕХНІКИ І ТЕХНОЛОГІЇ В.О. БУДАНОВ; ПОРУЧ З НИМИ - КЕРІВНИКИ СТУДЕНТСЬКИХ КОМАНД З КИЇВА, ХАРКОВА, СУМ, ПРЕДСТАВНИК СПОНСОРУ ОЛІМПІАДИ З ФІРМИ «ДАНФОС», ЧЛЕНИ ОРГКОМІТЕТУ І ЖУРІ, ПЕРЕМОЖЦІ ОЛІМПІАДИ; ЗА НИМИ - УЧАСНИКИ ОЛІМПІАДИ.

змагань всеукраїнського рівня та нагородили всіх учасників та переможців грамотами та подарунками. Переможці змагань отримали цінні призи та подарунки від головного спонсора змагань, всесвітньо відомої фірми «Danfoss» та від кафедр холодильних установок та кондиціонування повітря і

тура й автоматика» ТОВ «Данфосс Україна» М.Ю. Прокопенко (м. Київ) та чисельні представники виробництв, які зацікавлені у якісній підготовці спеціалістів для своїх підприємств. Обговорювалися питання взаємодії між навчальними закладами і промисловістю, потреби виробництва, перспективні



Спеціалісти по охороне природи сообщили о первом за несколько десятков лет случае роста популяции тигров в мире. По данным Всемирного фонда дикой природы (WWF) и Всемирного фонда охраны тигров (GTF), в настоящее время по всему миру насчитывается 3890 тигров. В 2010 году на свете было всего 3200 диких тигров. В начале XX века их было сто тысяч. Хотя эксперты и выражают надежду, что новые данные могут указывать на рост популяции, они также отмечают, что это может быть результатом улучшения методов сбора данных. Популяция тигров сильнее всего увеличилась в Индии, России, Непале и Бутане.

УКРАИНСКИЙ ПРОЕКТ ДОНОРУА ПОБЕДИЛ НА КОНКУРСЕ В ШВЕЦИИ

Украинский проект ДонорUA, который поможет быстрее и удобнее устанавливать контакты с желающими сдать кровь, победил на конкурсе Startup Weekend: Social Innovation. Конкурс проходил в Стокгольме. Проект ДонорUA создали год назад. Суть инновации в том, чтобы найти донора за считанные дни или даже часы. ДонорUA - это система, которая ищет потенциальных доноров с нужной группой крови, резус-фактором и местом жительства. Команда проекта предложила новую идею: автоматизировать поиск посредством введения «умных» роботов, которые смогли бы общаться с желающими сдать кровь, делать рассылку сообщений, отвечать за бонусы и подарки донорам и тому подобное. Сейчас в проекте зарегистрировано приблизительно 4,5 тысяч человек. С каждым днем эта цифра увеличивается на 10-20 доноров.

ПО МАТЕРИАЛАМ САЙТОВ
SEGODNYA.UA И FAKTY.ICTV.UA

лики, энергоресурсосбережения у холодильной техники та технології, теплофізичних основ процесів холодильних технологій.

За результатами напруженої роботи та змагань журі олімпіади визначило імена переможців.

3 НАПРЯМУ «ЕНЕРГОМАШИНОБУДУВАННЯ»:

- 1 місце - Павло Собко (Одеська національна академія харчових технологій);
- 2 місце - Роман Тесля (Одеська національна академія харчових технологій);
- 3 місце - Дмитро Шкарубський (Харківський державний університет харчування та торгівлі).

31 СПЕЦІАЛЬНОСТІ «ХОЛОДИЛЬНІ МАШИНИ І УСТАНОВКИ»:

- 1 місце - Дмитро Ковтун (Національний університет харчових технологій);
- 2 місце - Сергій Литвин (Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова);
- 3 місце - Антон Шулумей (Сумський державний університет).

Журі, організаційний комітет, головний спонсор змагань - ТОВ «Данфосс Україна», представники виробничих фірм відмітили високий рівень підготовки студентів до-

ловного спонсора змагань, всебічного відомої фірми «Danfoss» та від кафедр холодильних установок та кондиціонування повітря і криогенної техніки ОНАХТ.

Насиченою була й культурна частина програми олімпіади. ОНАХТ гостинно прийняла усі команди: студенти та викладачі мали змогу ознайомитися з лабораторіями випускаючих кафедр академії - холодильних установок та кондиціонування повітря і криогенної техніки. Учасники олімпіади із задоволенням послушали лекцію д.т.н., професора кафедри термодинаміки О.В. Дорошенка про історію створення в Інституті холоду, криотехнологій та екоенергетики ім. В.С. Мартинівського ОНАХТ, а також історію м. Одеси. Окрім того всі гості мали можливість полюбуватися дивовижними місцями історичного центру нашого міста під час екскурсії.

У рамках програми олімпіади було проведено круглий стіл «Проблеми підготовки спеціалістів низькотемпературної техніки та енергетики», у якому прийняли участь керівники команд учасників олімпіади: доцент НУХТ А.В. Форсюк, професор НУК М.І. Радченко, доцент СДУ Д.О. Левченко, професор ХДУХТ В.О. Потапов, проректор ОНАХТ Ф.А.Тришин, професор М.Г. Хмельнюк, професор Л.І. Морозюк, доценти В.О. Буданов, Ю.О. Желіба, В.В. Соколовська, Н.М. Жихарева (ОНАХТ), керівник освітніх програм, інженер відділу «Холодильна арма-

підприємств. Обговорювалися питання взаємодії між навчальними закладами і промисловістю, потреби виробництва, перспективні напрями у підготовці фахівців з холодильної техніки та технології, зміст навчальних програм, тренінгів та курсів, перспективи розвитку та популяризації спеціальності. Усі учасники відзначили високий рівень проведення та організації олімпіади. Велику вдячність за напружену та плідну роботу висловлено робочій групі під керівництвом професора кафедри криогенної техніки Л.І. Морозюк, доценту Ю.О. Желібі, доценту В.В. Соколовській, аспіранту Б.Г. Грудці, доценту Н.В. Жихаревій, старшому викладачу С.В. Гайдуку, керівникам структурних підрозділів - декану В.О. Буданову, завідувачу кафедри М.Г.Хмельнюку, завідувачу кафедри Ю.М. Семоненку.

Особливу вдячність заслуговують доцент кафедри криогенної техніки В.В. Соколовська та викладачі випускаючих кафедр ННІ ХКЕ за підготовку команди ОНАХТ та, зокрема, двох бакалаврів - призерів олімпіади за напрямом «Енергомашинобудування».

Щиро вітаємо переможців та учасників змагань! Бажаємо успіхів у навчанні та подальших перемог!

АДМІНІСТРАЦІЯ ОНАХТ,
Л.І. МОРОЗЮК, професор ОНАХТ,
Ю.О. ЖЕЛІБА, доцент ОНАХТ.

ПОШУКОВИЙ ТУРНІР СЕРЕД СТУДЕНТІВ ОНАХТ

IV турнір з пошуку інформації в мережі Internet серед студентів Одеської національної академії харчових технологій став вже традиційним заходом. Приємно відзначити, що з кожним роком учасників турніру стає все більше і більше.

У цьому році їх кількість склала 58 студентів. Під час проведення конкурсу всі аудиторії обчислювального центру 1-го поверху академії були повністю заповнені. Участь у конкурсі приймали студенти не лише факультету інформаційних технологій та кібербезпеки, а інших факультетів академії. Матеріальну підтримку проведення турніру здійснювала кафедра інформаційних технологій та кібербезпеки, інформаційну підтримку - центр комп'ютерних технологій ОНАХТ.

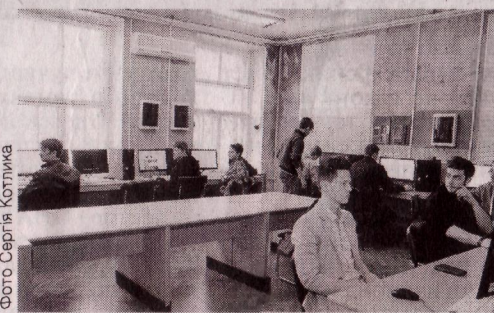


Фото Сергія Котлика

УЧАСНИКИ IV ТУРНІРУ З ПОШУКУ ІНФОРМАЦІЇ У МЕРЕЖІ INTERNET СЕРЕД СТУДЕНТІВ ОНАХТ

Викладачі кафедри інформаційних технологій та кібербезпеки були присутні у всіх обчислювальних центрах, де проходив турнір, допомагали в організації, надавали несуттєві підказки. Учасникам було запропоновано за 2 години знайти відповіді на 17 запитань, кожне з яких було побудовано так, що кінцева відповідь на запитання визначалася з лан-

цюга проміжних пошукових запитів.

У цілому з завданням на 60% (10 - 12 відповідей) впоралися більше 20 студентів, троє конкурсантів дали відповіді більш ніж на 13 питань. А переможець змагання, студент 4 курсу факультету інформаційних технологій та кібербезпеки Вадим Котай зумів знайти відповіді на 15 запитань. Вадим продемонстрував найкращий результат як за часом, так і за кількістю відповідей.

Нагородження переможця IV турніру з пошуку інформації у мережі Internet відбулося у присутності декана факультету інформаційних технологій та кібербезпеки С.В. Котлика та завідувачого кафедрою інформаційних технологій та кібербезпеки В.М. Плотнікова. За результативну роботу Вадим Котай отримав цінний подарунок - зовнішній накопичувач ємністю у 500 Gb.

Денис ПОПКОВ,
старший викладач кафедри
інформаційних технологій
та кібербезпеки ОНАХТ.



X ВСЕУКРАЇНСЬКА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ МОЛОДИХ УЧЕНИХ ТА СТУДЕНТІВ «ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА ДЕРЖАВИ»

■ СОВЕТ ЭКСПЕРТА

У квітні у Національному авіаційному університеті міста Києва відбулась X ювілейна Всеукраїнська науково-практична конференція молодих учених та студентів «Екологічна безпека держави», яка була проведена кафедрою екології Навчально-наукового інституту екологічної безпеки Національного авіаційного університету згідно з планом проведення міжнародних та всеукраїнських науково-практичних конференцій та семінарів молодих учених і студентів на 2016 рік Міністерства освіти і науки України.



УЧАСНИКИ СЕКЦІЙНОГО ЗАСІДАННЯ, ПЕРШИЙ ЗЛІВА ДОЦЕНТ КАФЕДРИ ТЕПЛОФІЗИКИ І ПРИКЛАДНОЇ ЕКОЛОГІЇ ОНАХТ М.М. ЗАЦЕРКЛЯНИЙ

Конференція була присвячена Дню Землі, який став символічним святом любові та турботи про наш спільний дім та 15-річчю від дня створення кафедри екології НАУ.

Розпочалась конференція пленарним засіданням, на якому з вітальним словом виступив завідувач кафедри екології НАУ С.В. Бойченко. Учасників конференції особисто привітала проректор університету з навчальної та методичної роботи Т.В. Іванова.

З пленарною доповіддю, присвяченою сучасним викликам та варіантам відповідей на них у контексті цивілізаційних транзитів, виступив завідувач Лабораторії екобезпеки ННЦ «Екоіобезпека» НДЧ НАУ Я.І. Мовчан.

Свою роботу Всеукраїнська науково-практична конференція молодих учених та студентів «Екологічна безпека держави» продовжила у форматі секційних засідань.

На об'єднаних секціях студентів та секції молодих учених та аспірантів під головуванням доцента кафедри екології НАУ Т.В. Дудар та доцента кафедри екології НАУ А.Є. Гай були представлені доповіді студентів і

молодих учених Національного авіаційного університету, Одеської національної академії харчових технологій, Херсонського державного університету, Національного університету «Львівська політехніка», Чорноморського державного університету ім. Петра Могили, Подільського державного аграрно-технічного університету, Національного педагогічного університету ім. М.П. Драгоманова, Наукового центру аерокосмічних досліджень Землі ІГН НАНУ та інших навчальних і науково-дослідних закладів України.

Студенти та аспіранти Одеської національної академії харчових технологій представили 7 тез доповідей (М. Колесникова, А. Чикада, К. Ляшенко, Е. Стойовська, Д. Шостік, А. Космачова, О. Чернишова).

З доповідями на секційних засіданнях виступили студентки 4-го курсу факультету прикладної екології, енергетики та нафтогазових технологій ОНАХТ К. Ляшен-

ко та М. Колесникова, аспірантки Д. Шостік і А. Космачова.

У роботі конференції прийняв участь доцент кафедри теплофізики і прикладної екології М.М. Зацеркляний.

По закінченні засідань за результатами кращих доповідей учасникам конференції були вручені грамоти-відзнаки.

Після секційних засідань у рамках конференції на кафедрі екології ОНАХТ відбувся концепт-семінар «Євро-інтеграція, еко-інновації та еко-комунікації у просуванні збалансованого розвитку». Головуючим концепт-семінару став професор Ярослав Мовчан. У семінарі взяли участь та виступили з доповідями: координатор групи експертів при Громадській Раді Мінприроди України Марина Козловська («Євроінтеграція в координатах документів у довкілній сфері»), голова Благодійного фонду «Майбутнє дітей - наша спільна мета» В'ячеслав Гумен («Мережева підготовка до «зелених» інвестицій»), вчений-винахідник Анатолій Сирота («Екопробле-



ТЮЛЬКА: ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА, ПОЛЬЗА, ВРЕД И ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Тюлька - мелкая морская рыба семейства Сельдевых. Длина ее не превышает 8-10 см, а вес около 10 гр. Обитает эта рыба в Каспийском, Азовском и Черном морях.

Полезные свойства тюльки для организма человека обусловлены, прежде всего, огромным содержанием в этой рыбе кальция. Этот элемент необходим для формирования костной ткани, здоровья волос и ногтей, кроме того он регулирует процессы свертывания крови. Для усвоения кальция необходим фосфор, которым также богата тюлька. Эти минералы в основном сосредоточены не в ее мясе, а в хвосте, косточках, хребте и коже. Поэтому тюльку следует готовить в целом виде и употреблять целиком, не пытаясь получить из нее небольшое количество филе. Помимо минералов тюлька богата омега-3-жирными кислотами, обладающими выраженными антиоксидантными свойствами. Также в мясе тюльки содержатся другие полиненасыщенные жирные кислоты, понижающие в крови уровень триглицеридов и оказывающие тем самым противовоспалительное действие. Поэтому диетологи рекомендуют вклю-



УЧАСНИКИ X ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ МОЛОДИХ УЧЕНИХ ТА СТУДЕНТІВ «ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА ДЕРЖАВИ»

мета» В'ячеслав Гумен («Мережева підготовка до «зелених» інвестицій»), вчений-винахідник Анатолій Сирота («Екопроблеми та інновації. Винахідники - країні»), ініціатор групи «Спільний проект» Олександр Тертичний («Комунікації як інструмент формування еко-обізнаності»), доцент кафедри теплофізики та прикладної екології Одеської національної академії харчових технологій Мелентій Зацеркляний («Історична кліматична угода у Парижі, що далі»), викладачі кафедри екології НАУ, співробітники лабораторії екобезпеки ННЦ «Екобіобезпека» НДЧ НАУ та ін.

Учасники концепт-семінару прийняли резолюцію-звернення до вищих посадових осіб України про забезпечення екологічної безпеки держави.

М. ЗАЦЕРКЛЯНИЙ,
доцент кафедри теплофізики
та прикладної екології ОНАХТ.

СТУДЕНТСЬКІ ПРОФСПІЛКИ УКРАЇНИ: «ІНЕРТНА» СТРУКТУРА ЧИ УНІКАЛЬНЕ ОБ'ЄДНАННЯ?

25 – 28 травня у Києві відбулася всеукраїнська навчально-дискусійна платформа «Студентські профспілки України: «інертна» структура чи унікальне об'єднання?», організована ЦК Профспілки працівників освіти і науки України та АПОС України.

Усі дні заходу були насичені цікавими зустрічами. Формат роботи сприяв результативній дискусії. Студентські профлідери та активісти обговорили наступні презентації за слідуючими тематиками – «Профспілки та глобальні цілі України» та «Профспілкові цінності», які спрямовані на розуміння основ економічного та політичного розвитку української держави у сучасному світі. Учасники зустрічі також визначили роль профспілок та їх вплив на зазначені вище процеси.

Під час спілкування з молоддю було піднято низку важливих питань, серед яких стипендіальне забезпечення студентства, доступ до якісної освіти, фінансування галузі, професійно-технічна освіта. Зокрема, Голова Профспілки Георгій Труханов наголосив, що освіта – це невід'ємне право молоді людини, а належне фінансування освіти – індикатор далекоглядності влади щодо перспектив

держави та її успішної інтеграції у світ. Під час обговорення були виокремлені бачення молодих людей щодо розвитку громадянського суспільства та ефективної діяльності профспілок на сучасному етапі.

Підсумовуючи результативність зустрічі, учасники заходу висловили сподівання, що результати спільної роботи

принесуть користь нашій справі – захист прав та гарантій осіб, які отримують освіту, та можливість використати свій потенціал на благо української держави.

Дмитро СКРИПНІЧЕНКО,
Голова первинної профспілкової організації студентів ОНАХТ.



ПО ЦЕНТРУ - ЗАСТУПНИК МІНІСТРА МОЛОДИ ТА СПОРТУ УКРАЇНИ ОЛЕКСАНДР ЯРЕМА, ЗЛІВА ГОЛОВА ПЕРВИННОЇ ПРОФСПІЛКОВОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ СТУДЕНТІВ ОНАХТ ДМИТРО СКРИПНІЧЕНКО, ГОЛОВИ ПРОФСПІЛКОВИХ ОРГАНІЗАЦІЙ З РІЗНИХ ОБЛАСТЕЙ УКРАЇНИ.

лоты, понижающие в крови уровень триглицеридов и оказывающие тем самым противоатеросклеротическое действие. Поэтому диетологи рекомендуют включать тьюльку в рацион людей, страдающих атеросклерозом, заболеваниями сердечно-сосудистой системы и суставов.

Несмотря на все свои полезные качества, соленую тьюльку сложно назвать полезным продуктом питания. Это связано с тем, что в 100 г хорошо просоленной рыбы содержится не менее 1,5 г поваренной соли, а это составляет 30% от суточной нормы. Поэтому соленью тьюльку следует употреблять в пищу в небольших количествах и не каждый день. Этот продукт питания должен быть полностью исключен из рациона людей, страдающих заболеваниями почек и сердечно-сосудистой системы. Им лучше всего употреблять в пищу вареную или запеченную тьюльку, обладающую ценными полезными свойствами и не способствующую развитию отеков, повышению уровня артериального давления.

Юлія КОЗОЛОВА,
експерт ОНАПТ.

УВАЖАЕМЫЕ СОТРУДНИКИ И СТУДЕНТЫ ОДЕССКОЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ ПИЩЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ!

Продолжается сбор саженцев деревьев, кустарников, цветов для высадки на территории сада Одесской национальной академии пищевых технологий.

Давайте вместе создавать свой райский уголок в ОНАПТ, наполненный благоухающими цветами, ароматами и, конечно же, хорошим настроением.

ОЗЕЛЕНИМ НАШУ РОДНУЮ ALMA MATER ВМЕСТЕ!

Обращаться в кабинет А-149.

Телефон для справок 712-40-29 (10-29).



ТУРИСТИЧЕСКИЙ ПЕРЕХОД-2016 – МОРЕ, СОЛНЦЕ И НЕЗАБЫВАЕМЫЙ ОТДЫХ

Еще вчера синоптики обещали пасмурную погоду. Казалось, что планы будут разрушены. Однако нет. Для хороших идей, активного отдыха нет плохой погоды. Воскресное утро было приветливым и теплым. И как в такую погоду усидеть дома? Перед началом туристического перехода студенты Одесской национальной академии пищевых технологий особенно оживлены. Еще бы, ведь это уникальная возможность совместно с одногруппниками, друзьями, преподавателями провести уик-энд. Этот выходной стал особенным, что может быть прекраснее отдыха на берегу Черного моря, вдыхая свежий морской воздух и наслаждаясь хорошей компанией?

- Сегодняшний праздник я открыла фразой «В академии царит здоровый образ жизни». И это действительно так, - рассказывает проректор по научно-педагогической и воспитательной работе ОНАПТ Елена Кананыхина. - Сегодня на берег Черного моря вышли студенты, преподаватели, дети наших сотрудников. Совершенно неважно, кто победит в этих соревнованиях, важно, что все они двигаются, они жизнерадостны, они ведут за собой целые факультеты.

В этом году среди дебютантов спортивных соревнований дети сотрудников академии. Глядя на этих маленьких спортсменов, сложно сдержать улыбку. Уже уверенно можно сказать, что и в следующем году они также будут одними из главных участников туристического перехода. Ну а для самих студентов традиционный ту-



ристический переход стал не только замечательным поводом собраться вместе, но и померяться силами.

Призовые медали нашли своих обладателей. Веселый и активный уик-энд активно обсуждается как студентами, так и преподавателями в лекционных аудиториях, социальных сетях. Все спешат поделиться

яркими фото и, конечно же, эмоциями. Традиционный туристический переход Одесской национальной академии пищевых технологий состоялся!

Итак, представляем финишную таблицу победителей туристического перехода:

- Бег по песку - юноши Института холода, криотех-

нологий и экоэнергетики имени В.С. Маргыновского; девушки Технологического института пищевой промышленности имени Н.В. Ломоносова;

- Набивание футбольного мяча - девушки Института прикладной экономики и менеджмента имени Г.Э. Вейнштейна;

Скакалка - юноши Института холода, криотехнологий и экоэнергетики имени В.С. Маргыновского; девушки Института прикладной экономики и менелж-

ОГОЛОШЕННЯ

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

- серія СК №08454905 на ім'я Джосан Олександр Сергійович;
- серія СК №08454935 на ім'я Виноградська Катерина Олександрівна;
- серія СК №10310135 на ім'я Виноградська Катерина Олександрівна;
- серія СК №11017975 на ім'я Єрьоменко Ангеліна Анатоліївна;
- серія СК №14682 на ім'я Жукова Ольга;
- серія СК №07906814 на ім'я Суслон Анастасія Максимівна.

У ЗВ'ЯЗКУ ЗІ ВТРАТОЮ ВВАЖАТИ НЕДІЙСИМ СТУДЕНТСЬКИЙ КВИТОК, ВИДАНИЙ СТРУКТУРНИМ ПІДРОЗДІЛОМ «ТЕХНІКУМ ГАЗОВОЇ І НАФТОВОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ» ОДЕСЬКОЇ

- НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ**
- серія СК №09773182 (реєстр. №168/13) від 01.09.2013 р. за спеціальністю «Комерційна діяльність» 5.03050702 на ім'я Корицька Марія Дмитрівна;
 - серія СК №09425088 (реєстр. №151/12) від 01.09.2012 р. за спеціальністю «Переробка нафти і газу» на ім'я Грінченко Василь Олександрович.

У ЗВ'ЯЗКУ ЗІ ВТРАТОЮ ВВАЖАТИ НЕДІЙСНОЮ ЗАЛІКОВУ КНИЖКУ, ВИдану ОДЕСЬКОЮ НАЦІОНАЛЬНОЮ АКАДЕМІЄЮ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

- №132619-02 від 01.09.2013 р. за спеціальністю 107. «Економіка підприємства» на ім'я Назаров Сергій Олександрович;
- серія ФЗ №13556 від 01.09.2013 р. за напрямом 6.051.701 «Харчові технології» на ім'я Чорної Олександри Олегівни;
- №15180/ф10 за спеціальністю «Прикладна екологія» на ім'я Марашель Інни Сергіївни;
- №15751-Ф4 за спеціальністю 7.05170104 на ім'я Дарнецький Іван Ігорович;
- Серія ФЗ №13555 від 01.09.2013 р. за напрямом підготовки 6.051701 «Харчові технології та інженерія» на ім'я Хоруженко Владислав Олександрович.

У ЗВ'ЯЗКУ ЗІ ВТРАТОЮ ВВАЖАТИ НЕДІЙСИМ ДОДАТОК ДО ДИПЛОМУ БАКЛАВРА, ВИДАНИЙ ОДЕСЬКОЮ ДЕРЖАВНОЮ АКАДЕМІЄЮ ХОЛОДУ

- серія СК №31779017 (реєстр. №114/07) від 05.06.2012 р. за напрямом підготовки «Енергетика» на ім'я Лушашко Сергій Вікторович.

У ЗВ'ЯЗКУ ЗІ ВТРАТОЮ ВВАЖАТИ НЕДІЙСИМ ДОДАТОК ДО ДИПЛОМУ СПЕЦІАЛІСТА, ВИДАНИЙ ОДЕСЬКОЮ ДЕРЖАВНОЮ АКАДЕМІЄЮ ХОЛОДУ

- серія СК №33819092 (реєстр. №111/08) від 30.06.2008 р. за спеціальністю «Кріогенна техніка і технологія» на ім'я Лушашко Сергій Вікторович.

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

- серія СК №23527880 (реєстр. №904) від 27.06.2003 р. за спеціальністю «Технологія хліба, кондитерських, макронних



НА ФОТО: ПО ЦЕНТРУ ДЕКАН ФАКУЛЬТЕТА ЕНЕРГОМЕНЕДЖМЕНТА, ТЕХНОЛОГІЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ТЕХНИЧЕСКОГО ДИЗАЙНА С.С. ОРЛОВА, СТУДЕНТЫ «САМОГО ДРУЖНОГО ФАКУЛЬТЕТА» - ИНСТИТУТ МЕХАНИКИ, АВТОМАТИЗАЦИИ И РОБОТОТЕХНИКИ П.М. ПЛАТОНОВА.

ни В.С. Мартыновского; девушки Института прикладной экономики и менеджмента имени Г.Э. Вейнштейна;

Командные прыжки в длину - Институт механики, автоматизации и робототехники П.М. Платонова;

Вращение обручей - девушки Технологического института пищевой промышленности имени Н.В. Ломоносова;

Эстафета «Бег в мешках» - юноши и девушки Института холода, криотехнологий и экоэнергетики имени В.С. Мартыновского;

Перетягивание каната - Институт механики, автоматизации и робототехники П.М. Платонова;

«Самый дружный факультет» - Институт механики, автоматизации и робототехники П.М. Платонова.

Ирина МУНТЯН,
редактор газеты
«Технолог».

ТЕХНОЛОГІЙ
- серія СК №23527880 (реєстр. №904) від 27.06.2003 р. за спеціальністю «Технологія хліба, кондитерських, макронних виробів і харчоконцентратів» на ім'я Бурковська Тетяна Віталівна.

У ЗВ'ЯЗКУ ЗІ ВТРАТОЮ ВВАЖАТИ НЕДІЙСИМ ДОДАТОК ДО ДИПЛОМУ МОЛОДШОГО СПЕЦІАЛІСТА, ВИДАНИЙ ОДЕСЬКИМ ТЕХНІКУМОМ ГАЗОВОЇ ТА НАФТОВОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ

- серія СК №11007309 (реєстр. №237/064506) від 29.06.1999 р. за спеціальністю «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» на ім'я Кіреєва Андрія Олеговича.

У ЗВ'ЯЗКУ ЗІ ВТРАТОЮ ВВАЖАТИ НЕДІЙСИМ ДОДАТОК ДО ДИПЛОМУ, ВИДАНИЙ ОДЕСЬКИМ ТЕХНОЛОГІЧНИМ ІНСТИТУТОМ ХАРЧОВОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ ІМ. М. В. ЛОМОНОСОВА

- серія УВ №715403 (реєстр. №667) від 17.06.1991 р. за спеціальністю «Машини та апарати харчових виробництв» на ім'я Кривулі Олені Олексіївни.

ОДЕСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ ОГОЛОШУЄ КОНКУРС НА ЗАМІЩЕННЯ ВАКАНТНОЇ ПОСАДИ

- доцента кафедри фізики і матеріалознавства факультету ЕТО та ТД;

- завідувача кафедри маркетингу, підприємства і торгівлі факультету менеджменту, маркетингу і логістики.

Умови проведення конкурсу у відділі кадрів ОНАХТ.

Довідки за телефонами: 712-41-36, 723-69-40.

Адміністрація Одеської національної академії харчових технологій.

ПОМОГИТЕ ВЕРНУТЬ СЛУХ РЕБЕНКУ

Призываем небезразличных людей оказать помощь в сборе средств на операцию трехлетнему мальчику Ивану Прокопенко. В 2 годика и 11 месяцев перенесенная инфекционная ангина дала осложнение на слух ребенка и в течении 2 месяцев у Ванечки полностью пропал слух - ни одно ухо не слышит. Обследование в киевском Институте отоларингологии им. профессора А.И. Коломийченко Академии Медицинских Наук Украины подтвердило диагноз - «двухсторонняя сенсоневральная глухота». Ребенку необходима операция по вживлению кохлеарного импланта (слухопротезирование). Оперативное вмешательство позволит Ванечке слышать на 100%. Однако операция стоит немалых денег, примерно 30 тыс. евро на одно ухо, для родных - это неподъемная сумма. В очереди на бесплатную операцию по соци-

альной программе от государства Ванечка по счету 206-й. Государственное финансирование этой программы сокращено, то есть очередь может подойти, когда ребенок будет уже взрослым. Врачи рекомендуют операцию провести в срочном порядке. Как отмечают медики, лучше всего произвести оперативное вмешательство до достижения 3-летнего возраста.

**Карта Приват банка
4149-4378-6065-0140
Татьяна Прокопенко
Карта Ошадбанка
5167-4900-5666-9550
Татьяна Прокопенко
Контактный телефон матери
097-55-70-782.**



ПРОПОЗИЦІЇ ВІД НАШИХ РОБОТОДАВЦІВ

Компанія «Global Container Service», яка є лідером на ринку продажу, постачання, сервісу рефконтейнерів на території України, запрошує до співпраці:

- **інженерів холодильщиків** (ремонт, монтаж, обслуговування рефконтейнерів)
- **сервіс -менеджерів** (оперативна робота по сервісу рефконтейнерів)
- **менеджерів з продажу** (продаж рефконтейнерів, пошук клієнтів).

Кандидати на вищевказані вакансії розглядаються також без досвіду роботи.

Про компанію: <http://www.gcs-reefer.com/>
Контактна інформація: 093 080 07 07 (Євгенія),
E-mail: containersale@gcs-reefer.com

**ЗАСНОВНИК ГАЗЕТИ «ТЕХНОЛОГ» -
ОДЕСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ХАРЧОВИХ
ТЕХНОЛОГІЙ**
Свідоцтво про державну реєстрацію: Серія КВ, № 11036, 28 лютого
2006 року
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

Печать ООО «Пресс Корпорейшн Лимитед»
г. Винница, Чехова, 12а, заказ № 1612909
Реєстраційний номер КВ-11038.
Статті друкуються мовою оригіналу.
Наклад 1000 прим.
ІНДЕКС УКРПОШТИ: 86263

**РЕДАКТОР ИРИНА МУНТЯН,
МОЛОДЕЖНЫЙ РЕДАКТОР
ДАРЬЯ ГНОВОВСКАЯ**
TECHNOLOG@ONAFT.EDU.UA,
ТЕЛ. (096) 661-60-50