



ТЕХНОЛОГ

Періодичне видання

ОДЕСЬКОЇ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

Газета заснована 1 вересня 1973 р.

№ 17 (1091) 5 листопада 2019 рік

ПОДІЇ

В ОНАХТ
ПРОЙШОВ ФІНАЛ
ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ
СТУДЕНТСЬКОЇ
ОЛІМПІАДИ З
ПРОГРАМУВАННЯ

СТОР. 2

ВАЖЛИВО

КОЛИ ЗАЯВИ
СУПЕРЕЧАТЬ
СПРАВАМ

СТОР. 3

АКТУАЛЬНО

ЗА ДВА ДНІ
ЖОВТНЯ — ТРИ

ОНАХТ ВІДЗНАЧАЄ СВІЙ 117-Й ДЕНЬ НАРОДЖЕННЯ

СТАЛИ ВІДОМІ ІМЕНА ПЕРЕМОЖЦІВ У НОМІНАЦІЯХ «ЗОЛОТИЙ ГОЛОС»,
«МАЙСТЕР ТАНЦЮ», «ВИЩИЙ ПІЛОТАЖ», «ТЕАТРАЛЬНА МАСКА»



ЗА ДВА ДНІ
ЖОВТНЯ – ТРИ
ЦІКАВІ ЕКСКУРСІЇ
ТА МАСА НОВИХ
ЗНАНЬ

СТОР. 3

MIRONAFT FABLAB
НА «ODESSA 5T
INVESTMENT
PROMOTION
FORUM»

СЕКРЕТИ
ПОБУДОВИ
УСПІШНОЇ
МАЙБУТНЬОЇ
КАР'ЄРИ

СТОР. 4

У НАСТУПНОМУ
НОМЕРІ

КОЛЕДЖ
НАФТОГАЗОВИХ
ТЕХНОЛОГІЙ,
ІНЖЕНЕРІЇ ТА
ІНФРАСТРУКТУРИ
СЕРВІСУ ОНАХТ
СВЯТКУЄ
75-РІЧНИЙ ЮВІЛЕЙ

КРАЩИЙ ВИКЛАДАЧ
ПІДГОТОВЧИХ
КУРСІВ ОНАХТ

Фото: Надія Хасан-Юсуп



КОЛЕКТИВ ОНАХТ ПІД ЧАС СВЯТКУВАННЯ 117-РІЧЧЯ ОНАХТ (НІЧНИЙ КЛУБ «PALLADIUM»)

В Одеській національній академії харчових технологій виховують поважне, дбайливе відношення до традицій. Турбота про здоров'я, розкриття здібностей, затишок під час навчання були пріоритетами ще для перших керівників нашої Alma-mater. ОНАХТ – це кращі традиції інженерної освіти з 1902 року. Незважаючи на особливості кожного історичного періоду, що пройшла академія, викладачі, студенти, співробітники завжди були скарбницею різноманітних талантів, які ми підтримували і розвивали.

От і сьогодні ми працюємо не лише в межах навчальної програми, а продовжуємо вивчати історію рідної академії, прививаємо любов до неї і традиційно розкриваємо таланти! ОНАХТ – це технічний заклад вищої освіти, проте у нас навчаються талановиті студенти, і моя задача полягає у тому, щоб створити умови для їхнього вдосконалення.

Педагоги студентського клубу працюють зі студентами у напрямках вокалу, хорового співу, хореографії, акторської майстерності. Студентський клуб ОНАХТ дає можливість самореалізуватися, розкритися, заявити про себе. У нас є такі студенти, які обрали академію саме заради свого творчого розвитку.

В цьому році ми вирішили доповнити святкування Дня народження Одеської національної академії харчових технологій новими нотами. Звичайно, номінація «Золотий голос», яка проводиться із року в рік, стала вже класичною, адже ми славимся вокальним співом. Що стосується хореографічних талантів, то крім номінації «Майстер танцю» з'явилася номінація «Вищий пілотаж», у якій змагалися танцювальні колективи.

Є у нас ще одна «вишенька» на святковому торті. Так сталося, що за два місяці осені ми виявили дуже ба-

гато студентів з театральними талантами. Новий педагог студентського клубу Елеонора Олейник їх просто причарувала, і наша творча молодь готова була займатися і вдень, і вночі. Ми вирішили відродити жанр студентського театру естрадних мініатюр і придумали нову номінацію – «Театральна маска». Всього було представлено шість мініатюр. Звичайно, не все пройшло блискуче, але театральники віддавали всю свою душу і серце, і дуже хотіли сподобатися глядачам. Можливо, наступного року також буде нова номінація. Не знаю, це творчість, творчий процес і нове народжуються несподівано!

Іноколи мені здається, що наш педагог з вокалу та хорового мистецтва Тетяна Булагова днює і ночує в академії, щоб з кожним позайматися. Французькі друзі, які святкували з нами, були причаровані композиціями французькою мовою у виконанні Євгенії Баландіної. Вони не могли повірити, як в Україні, в Одесі, в технічному закладі вищої освіти дівчина так талановито виконує класику з репертуару Едіт Піаф. Зрозуміло, що нам є над чим працювати. Але студентам так хочеться виступати, дивувати й усім подобатися!

Журі, як завжди, було зірковим. Я задоволена тим, що рішення прийма-



Фото: Юрія Корніченко

РЕКТОР ОНАХТ БОГДАН ЄГОРОВ, ПЕРЕМОЖЕЦЬ У НОМІНАЦІЇ «МАЙСТЕР ТАНЦЮ» ВЛАДИСЛАВ ГОНЧАР

ють не представники академії, а професіонали своєї справи, які бачать усіх номінантів уперше, як на справжньому конкурсі.

Головою журі є заслужений діяч мистецтв України Євгеній Бубер, який, до речі, є давнім другом нашої академії. Кожного разу він відмічає, в чому ми стали сильнішими, а які моменти потрібно допрацювати. Єфим Коган, заслужений працівник культури України, оцінював танцювальні номери. Звичайно, він розуміє специфіку конкурсу, тому був дуже лояльним, але справедливим під час підведення підсумків. Ще три члени журі завітали до ОНАХТ вперше. Станіслав Ковалевський, заслужений артист України, соліст Одеського академічного театру музичної комедії імені Михайла Водяного, вперше побачив наші театральні постанови і, до речі, вони йому дуже сподобались. До речі, Станіслав Ковалевський довго сперечався з Іриною Охотніченко, заслуженою артисткою України, акторкою Одеського академічного українського музично-драматичного театру ім. В. Василько, з приводу призначення номінацій «Кращий актор» та «Краща актриса». Але дійшли до згоди! У складі журі конкурсу також

була Галина Шпак, доцент кафедри хорового диригування Одеської національної музичної академії ім. А.В. Нежданової.

По закінченні свята були оголошені імена найкращих по тій або іншій номінації. Отже, за підсумками голосування перемогу здобули:

«Золотий голос ОНАХТ-2019» – Євгенія Баландіна, студентка факультету інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу ОНАХТ.

«Майстер танцю ОНАХТ-2019» – Владислав Гончар, студент факультету інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу ОНАХТ.

«Вищий пілотаж ОНАХТ-2019» – другий склад хореографічного колективу «Champion».

«Театральна маска ОНАХТ-2019»: кращий актор – Максим Хрущовський, студент факультету менеджменту, маркетингу і логістик; краща акторка – Анастасія Фастовець, студентка факультету технології зерна та зернового бізнесу ОНАХТ.

ПРОДОВЖЕННЯ НА 2-й СТОР.



СВІТОВІ НОВИНИ

ВЧЕНІ СТВОРИЛИ АКУМУЛЯТОРИ НА ОСНОВІ ВУГЛЕКИСЛОГО ГАЗУ

Команда інженерів Масачусетського технологічного інституту повідомила про відкриття нового типу електрохімічної реакції, що дозволяє перетворити вуглекислий газ у твердий матеріал і створити на його основі ефективну акумуляторну батарею. Як запевняють дослідники, новий тип АКБ здатний потенційно замінити літій-іонні рішення в ряді приладів і технічних засобів.

Нова технологія виготовлення акумуляторів здатна забезпечити в сім разів більшу ємність, ніж у класичних літій-іонних рішень. Недоліком перших прототипів виявилася недовговічність структур АКБ: вона витримувала всього близько 10 циклів перезарядки. Ідею розвинули фахівці з університету штату Іллінойс у Чикаго, які зуміли подолати тенденцію до відновлення вуглецю на каталізаторі в процесі зарядки, яка порушувала стабільність роботи батареї.

У результаті з'явився прототип акумулятора, здатний витримати близько 500 циклів зарядки. За даними вчених, про початок комерційного виробництва АКБ нового типу говорити ще рано, але у перспективі технологія дозволить налагодити масове виробництво.

СОСА-COLA ПРЕДСТАВИЛА ПЛЯШКУ З ОКЕАНІЧНОГО ПЛАСТИКА

ОНАХТ ВІДЗНАЧАЄ СВІЙ 117-Й ДЕНЬ НАРОДЖЕННЯ

■ ПРОВОДЖЕННЯ. ПОЧАТОК НА 2-Й СТОР.

Вони заслужили свої титули. Євгенія Баландіна причарувала всіх своїм голосом, Владислав Гончар довів, що танцювати можна не тільки тілом, а й емоціями, танцювальний колектив «Champion» показав справжній «Вищий пілотаж», а Максим Хрушовський та Анастасія Фастовець підкорили серця глядачів своєю акторською грою.

Для підготовки такого святкування Дня народження ОНАХТ віддано дуже багато часу, емоцій і нервів. Сподобалось усім, особливо нашим викладачам, які завжди аплодують і підтримують нашу творчу молодь.

Я задоволена результатом, який був досягнений титанічною працею. І не знаю, який формат свята буде наступного року, можливо, він зміниться або залишиться таким, як зараз. Все залежить від того, що зможуть продемонструвати наші студенти. У будь-якому випадку, я хочу, щоб вони розвивалися, виступали на фестивалях і конкурсах, одержували дипломи найвищого рівня! Я вітаю всіх переможців, бажаю їм творчої наснаги, натхнення та подальших успіхів!

ОЛЕНА КАНАНИХІНА, ПРОРЕКТОР З НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНОЇ ТА ВИХОВНОЇ РОБОТИ, СОЦІАЛЬНИХ ПИТАНЬ, ОЗДОРОВЛЕННЯ І СПОРТУ ОНАХТ.



ПЕРЕМОЖНИЦЯ КОНКУРСУ «ЗОЛОТИЙ ГОЛОС» ЄВГЕНІЯ БАЛАНДИНА

«ЕКОНОМІЧНІ ТА СОЦІАЛЬНІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ УКРАЇНИ НА ПОЧАТКУ ХХІ СТОЛІТТЯ»

УЧАСНИКИ КОНФЕРЕНЦІЇ «ЕКОНОМІЧНІ ТА СОЦІАЛЬНІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ УКРАЇНИ НА ПОЧАТКУ ХХІ СТОЛІТТЯ»



За доброю традицією осінь для інституту

В ОНАХТ ПРОЙШОВ ФІНАЛ ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ СТУДЕНТСЬКОЇ ОЛІМПІАДИ З ПРОГРАМУВАННЯ

Олімпіадний рух в галузі програмування має давні традиції. Ті студенти, які були в перших рядах, давно вже самі викладають інформатику та професійно займаються створенням програм. Подібна олімпіада - це в першу чергу інтелектуальне змагання з рішення різних завдань на комп'ютерах, для чого необхідно розробити і застосувати будь-який алгоритм і скласти програму на одній з мов програмування. Участь у таких змаганнях не тільки дає можливість продемонструвати свої



УЧАСНИКИ ФІНАЛУ ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ СТУДЕНТСЬКОЇ КОМАНДНОЇ ОЛІМПІАДИ З ПРОГРАМУВАННЯ

на екрані в реальному часі презентувати свій код.

3 ОКЕАНІЧНОГО ПЛАСТИКА

Компанія Coca-Cola випустила першу в світі пластикову пляшку, вироблену з переробленого океанічного пластику. За словами представників компанії, перша партія налічує 300 пляшок. Зазначається, що 25% сировини складає пластикове сміття, зібране на 84 пляжах Іспанії та Португалії. Завдяки «проривним технологіям» вдалося перетворити неякісне сміття в матеріал, придатний для розливу напою.

У масове виробництво нову пляшку запустять ближче до 2020 року. Тім Бретт, керівник компанії Coca-Cola в Європі, також підкреслив, що сьогодні занадто багато обмежених ресурсів світу перетворюються у відходи. І потрібно робити більше, щоб це виправити.

У КОСМОСІ ВПЕРШЕ «ВИРОСТИЛИ» М'ЯСО

Харчова компанія «Alef Farms» з Ізраїлю, що виготовляє яловичі стейки з коров'ячих клітин, уперше успішно виростила м'ясо на Міжнародній космічній станції. Основна мета – запустити виробництво екологічно чистого м'яса без забою тварин.

Дослідники взяли клітини у корови, ввели в середину останніх поживні речовини та помістили їх у середовище, що імітує внутрішню оболонку тіла корови. Клітини почали розмножуватися, внаслідок чого розрослися їхні м'язові тканини, з часом перетворившись на стейк звичайного розміру. Таким чином, науковці змогли відтворити природний процес регенерації клітин м'язів у тілі тварини у штучних умовах. У компанії «Alef Farms» експерти припускають, що їхню продукцію можна буде купити вже за 3-4 роки.

ЗА МАТЕРІАЛАМИ САЙТІВ
INTERNETUA.COM I
UKRINFORM.UA.

За доброю традицією осінь для інституту прикладної економіки і менеджменту ім. Г.Е. Вейнштейна ОНАХТ ознаменувалася важливою науковою подією – проведенням Міжнародної науково-практичної конференції «Економічні та соціальні аспекти розвитку України на початку XXI століття». Висока планка, що була поставлена при організації проведення заходу з року в рік тільки набирає свої оберти, за що в першу чергу варто висловити подяку організаційному комітету, провідним вченим нашої академії і України, передовим зарубіжним вченим, гостям конференції і, звичайно, всім зацікавленим слухачам.

На початку конференції з привітальним словом виступили такі провідні спеціалісти, як д.т.н., професор, чл.корр. НААН України, заслужений діяч науки і техніки України, ректор ОНАХТ Б.В. Сгоров, к.е.н., начальник Південного офісу Держаудитслужби О.М. Муратов.

Цього року на конференції були представлені доповіді, актуальність яких викликала жвавий інтерес серед передових вчених-економістів, що призвело до великої кількості питань і захоплюючої дискусії. Особливий інтерес був викликаний доповідями наших колег-гостей, провідних фахівців галузі: М.П. Сичевського (д.е.н., професор, академік НААН, директор Інституту продовольчих ресурсів НААН), О.І. Лайко (д.е.н., старший науковий співробітник, заступник директора з наукової роботи Інституту проблем ринку та економіко-екологічних досліджень НАН України), О.П. Чукурной (к.е.н., доцент, Одеський національний політехнічний університет, м. Одеса). Особливої уваги також заслуговують виступи наших зарубіжних колег: Дана-Маріуса Войчелаша (PhD, Assoc. Prof., Romanian Academy - Institute of Agricultural Economics, м. Будапешт, Румунія) та Іона Чертана (PhD in Economics, Research Scientist, Laboratory of Informatics, Management and Econometric, University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine (USAMV), Research Center for Studies of Food and Agricultural Products Quality, м. Будапешт, Румунія). На жаль, не всі наші зарубіжні партнери змогли особисто бути присутніми на заході. Однак сучасні засоби зв'язку дозволили нам заслуха-



ДАН-МАРИУС ВОЙЧЕЛАШ ПРЕЗЕНТУЄ РЕКТОРУ ОНАХТ Б.В. СГОРОВУ СВОЇ НАУКОВІ ПРАЦІ

ти їх доповіді. Свої напрацювання через Skype-зв'язок представили такі провідні вчені: Валерій Окуліч-Казарін (д.с.н., професор Інституту права, адміністрації та економіки, Педагогічний університет, м. Краків, Польща) та Борис Чічінадзе (д.е.н., Кутаїський державний університет ім. Ак. Церетелі, Грузія).

Пленарне засідання конференції супроводжувалося постерною сесією, підготовленою вченими-економістами інституту прикладної економіки і менеджменту ім. Г.Е. Вейнштейна. Але пленарним засіданням наша конференція не обмежилася. Предметні обговорення актуальних проблем сучасності були організовані в рамках другого дня зустрічі, були заслухані доповіді аспірантів інституту ім. Г.Е. Вейнштейна ОНАХТ. Активну участь у конструктивному діалозі взяли провідні вчені-спеціалісти з галузі економіки, обліку та оподаткування, менеджменту і логістики, маркетингу та бізнесу, а також студенти економічного факультету.

Програма VII Міжнародної науково-практичної конференції «Економічні та соціальні аспекти розвитку України на початку XXI століття» відрізнялася своєю різноманітністю, охоплюючи доповіді як провідних вітчизняних та зарубіжних вчених, так і науковців майбутнього покоління. Представлені результати підтверджують високий рівень наукових розробок, їх практичну спрямованість та актуальність проведення конференції! Необхідність таких зустрічей не викликає жодних сумнівів, адже саме так провідні науковці, об'єднуючись з представниками бізнесу, знаходять інноваційні рішення виходу України із кризового становища, і саме від цих рішень залежить економічний рівень життя населення. А отже, до зустрічі на VIII Міжнародній науково-практичній конференції «Економічні та соціальні аспекти розвитку України на початку XXI століття»!

Юрій МЕЛЬНИК,
Б.О. ДИРЕКТОРА НАВЧАЛЬНО-
НАУКОВОГО ІНСТИТУТУ
ПРИКЛАДНОЇ ЕКОНОМІКИ І
МЕНЕДЖМЕНТУ
ІМ. Г.Е. ВЕЙНШТЕЙНА

на екрані в реальному часі презентувалася кількість вирішених завдань кожною командою.

Боротьба між учасниками була дуже жорстка! Протягом останнього часу проведення олімпіади картина у верхній частині таблиці змагань змінювалася кардинально - реальні переможці стали відомі в самий останній момент.

Під час урочистої церемонії закриття олімпіади всі її учасники були відзначені сертифікатами, а переможці отримали медалі та цінні подарунки.

Золотими медалями були нагороджені учасники, які зайняли лідируючі позиції у своїх номінаціях:

- номінація «Шкільний Дивізіон» - команда «LITDNU Runners» Дніпровського ліцею інформаційних технологій при Дніпропетровському національному університеті ім. Олеся Гончара;
- номінація «Група педагогічних вишів» - команда «UEPAI» Української інженерної педагогічної академії;
- номінація «Група економічних вишів» - команда «BSPU_Code Junkies» Бердянського державного педагогічного університету;
- номінація «Група природничих вишів» - команда «NUBIP Enigma» Національного університету біоресурсів і природокористування України;
- номінація «Група коледжів» - перше місце розігрувалося у першому дивізіоні олімпіади у м. Вінниця, друге місце посіла команда «KhmPC_Impossible» Хмельницького політехнічного коледжу.

Наша академія вже четвертий раз приймала такі престижні всеукраїнські змагання, які, до речі, проводяться під егідою Міністерства освіти і науки України. Це свідчить про високий рівень розвитку інформаційних технологій в ОНАХТ і наявність продуктивного парку комп'ютерів в обчислювальному центрі академії. Представники ВНЗ України всіх рівнів акредитації, шкіл, ліцеїв були запрошені до участі у змаганнях. До нас приїхали представники з Києва, Запоріжжя, Вінниці, Львова, Харкова, Чернівців, Миколаєва, Дніпра та багатьох інших міст.

У вересні 55 команд у своїх регіонах отримали право виходу до фінального етапу олімпіади, 45 команд пройшли реєстрацію, більше 180 учасників представляли 36 навчальних закладів усіх регіонів України.

Цього року олімпіада з програмування в ОНАХТ проводилася окремо для груп вишів, коледжів і школярів, визначалася також абсолютна першість. Кожна команда складалася з трьох осіб, в ній могли брати участь студенти, аспіранти, а також школярі. Командам було запропоновано для вирішення 12 завдань різної складності. Тривалість змагань - 5 годин без перерви. Кращі команди в цьому році вирішили по 11 завдань. Перевірка рішень здійснювалася через мережу Інтернет у реальному часі, помилки суддівства практично виключені, саме тому протягом чотирьох років проведення подібних олімпіад в ОНАХТ не було жодної апеляції.

За вирішену задачу учасники олімпіади отримували своєрідний бонус - повітряну кульку (кількість кульок дорівнює кількості вирішених завдань). Для тренерів була виділена окрема спеціальна аудиторія, у якій

В ОНАХТ пройшов фінал Всеукраїнської студентської командної олімпіади з програмування серед другої групи університетів за форматом ACM ICPC (до першої групи належать класичні й політехнічні університети, їхні змагання пройшли у м. Вінниця). Варто зазначити, міжнародна студентська олімпіада з програмування (ICPC), що проводиться з 1977 року, є найбільш масовим і відомим змаганням такого роду для студентів закладів вищої освіти.

Наша академія вже четвертий раз приймала такі престижні всеукраїнські змагання, які, до речі, проводяться під егідою Міністерства освіти і науки України. Це свідчить про високий рівень розвитку інформаційних технологій в ОНАХТ і наявність продуктивного парку комп'ютерів в обчислювальному центрі академії. Представники ВНЗ України всіх рівнів акредитації, шкіл, ліцеїв були запрошені до участі у змаганнях. До нас приїхали представники з Києва, Запоріжжя, Вінниці, Львова, Харкова, Чернівців, Миколаєва, Дніпра та багатьох інших міст.

У вересні 55 команд у своїх регіонах отримали право виходу до фінального етапу олімпіади, 45 команд пройшли реєстрацію, більше 180 учасників представляли 36 навчальних закладів усіх регіонів України.

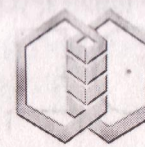
Цього року олімпіада з програмування в ОНАХТ проводилася окремо для груп вишів, коледжів і школярів, визначалася також абсолютна першість. Кожна команда складалася з трьох осіб, в ній могли брати участь студенти, аспіранти, а також школярі. Командам було запропоновано для вирішення 12 завдань різної складності. Тривалість змагань - 5 годин без перерви. Кращі команди в цьому році вирішили по 11 завдань. Перевірка рішень здійснювалася через мережу Інтернет у реальному часі, помилки суддівства практично виключені, саме тому протягом чотирьох років проведення подібних олімпіад в ОНАХТ не було жодної апеляції.

За вирішену задачу учасники олімпіади отримували своєрідний бонус - повітряну кульку (кількість кульок дорівнює кількості вирішених завдань). Для тренерів була виділена окрема спеціальна аудиторія, у якій

Вітаємо команду ОНАХТ «ONAFТ keep it simple», яка зайняла в «Групі природничих вишів» почесне третє місце! Склад команди-призера: студенти факультету комп'ютерної інженерії, програмування і кіберзахисту Світлана Барткова, Олександр Диков, Андрій Мошко, тренер - доцент кафедри інформаційних технологій та кібербезпеки А.Р. Антонова.

Бажаємо всім учасникам олімпіади подальших успіхів, перемог і руху по турнірним таблицям тільки вгору! Чекаємо всіх на наших змаганнях через рік!

Сергій КОТЛИК,
ДИРЕКТОР ІНСТИТУТУ
КОМП'ЮТЕРНИХ СИСТЕМ
І ТЕХНОЛОГІЙ «ІНДУСТРІЯ 4.0»



ВАЖЛИВО

КОЛИ ЗАЯВИ СУПЕРЕЧАТЬ СПРАВАМ

Як казав американський письменник, історик і філософ Уїлл Дюран: «Освіта – це трансляція цивілізації». А Майкл Мілкен, американський фінансист, додає: «Майбутнє будь-якої країни базується на освіті. Це інвестиції у майбутнє».

Уряд нашої країни враховує думку видатних людей і 30-го вересня 2019 року Президент України Володимир Зеленський у наказі 722/2019 «Про цілі сталого розвитку України на період до 2030 року» важливим напрямком назвав: «Забезпечення всеохоплюючої і справедливої освіти та заочнення можливості навчання впродовж усього життя для всіх». Безумовно, інноваційна діяльність, якісна освіта та наука сприятимуть збільшенню ВВП. Ось чому проектом бюджету на 2020 рік передбачається збільшення інвестицій на освіту, що свідчить про правильний вектор розвитку країни. Тим не менш існують проблеми, які, на нашу думку, не сприятимуть стрімкому розвитку. У реальній дійсності в галузі вищої освіти здійснюються такі реформи, які ніяк не співпадають із заявами президента та уряду. Про це свідчать наміри реформування заступника міністра освіти та науки з питань вищої освіти Є. Стадного та пояснювальна записка до проекту Закону України «Про внесення змін до законів України щодо фінансування вищої освіти», яка розроблена депутатом І. Совсун.

Відповідно до цих новацій пропонується «формула», згідно з якою ЗВО будуть отримувати 80% фінансування від минулого року, 20% - заложатимуть від міжнародного рейтингу, наукової діяльності, а з 2021 року ще й від працевлаштування випускників. Слід враховувати, що працевлаштування залежить не тільки від закладів вищої освіти, підготовки випускників, а й від наявності робочих місць, рівня безробіття. На жаль, сьогодні спостерігається тенденція, коли через брак робочих місць, низьку заробітну плату та інші фактори, наші найкращі випускники працевлаштовуються за кордоном. Так, здібна молодь України змушена виїжджати на навчання в інші країни і залишається там працювати. Якість навчального процесу ускладнює і той факт, що багато студентів змушені працювати, щоб забезпечити своє існування.

Пропонуються також зміни і у виборі ректора, якого визначатиме Міністерство освіти України, що, на нашу думку, майже не враховує бажання колективу і може суперечити демократії.

Замість існуючої системи вступу до ЗВО пропонується грантова система для абітурієнтів, що негативно вплине на вступну компанію і отримання вищої освіти. У той час наші іноземні конкуренти – в Польщі, Чехії та інших країнах спрощують умови вступу.

У проекті бюджету на 2020 рік з Фонду розвитку вищої освіти виділя-

ється на всі ЗВО України 225 млн. грн., що значно менше, ніж у минулі роки. Існує загроза, що ці кошти заклади вищої освіти недоотримають, а самі кошти залишаться у Києві.

Пропонується також відмінити доплатити за науковий ступінь, звання, стаж роботи. Як наслідок, існує загроза зникнення мотивації займатись науковою діяльністю, писати та захищати дисертації, якісно викладати.

Усі ці заходи з «покрашення» не будуть сприяти розвитку науки та освіти, а навпаки - загрожують їх знищенню.

Наука та освіта вимагають значних коштів. Низька платоспроможність населення країни не дозволяє ЗВО підвищувати ціни за контрактне навчання. У результаті, виші не зможуть отримати кошти на забезпечення свого функціонування (плата за комунальні платежі та інші послуги) та розвитку. Необхідні термінові заходи, які сприятимуть розвитку вищої освіти. В першу чергу, потребує змін система фінансування.

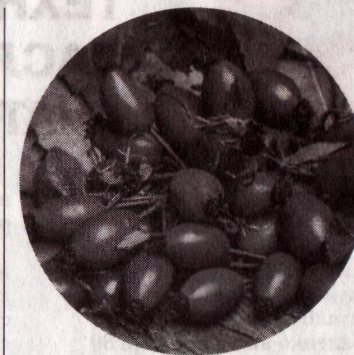
15-го жовтня пройшло відповідне засідання бюджетної комісії Вченої Ради ОНАХТ, яка запропонувала шляхи вирішення цієї проблеми. На засіданні була висунута пропозиція дозволити закладам вищої освіти розширити перелік платних послуг, які дозволено надавати ЗВО, створювати навчальні підприємства з метою розвитку технологій, забезпечення студентів місцем практики та працевлаштування.

Доцільно було б надати провідним профільним вишам можливість створювати технопарки та бізнес-інкубатори. В умовах проголошення автономії закладів вищої освіти можливо надати їм право здавати в оренду вільні приміщення, на які ЗВО витрачають значні кошти для утримання у задовільному стану. Зароблені таким чином кошти можна витратити на комунальні платежі. Були й інші цікаві пропозиції. Всі члени бюджетної комісії ОНАХТ одностайно наголосили на необхідності та доцільності обговорення шляхів реформування вищої освіти профспілками. Розвиток освіти та науки – питання національного значення, отже, й рішення має прийматися на національному рівні в результаті загальнонародного обговорення.

Під час зустрічі була внесена пропозиція звернутися до ректора ОНАХТ Б.В. Єгорову з проханням ініціювати обговорення проекту Закону України «Про внесення змін до законів України щодо фінансування вищої освіти» на засіданні Вченої Ради ОНАХТ, Ради ректорів Одеського регіону, звернутися до секції вищої освіти профспілки освітян та народних депутатів від Одеської області та інформувати МОН України про результати обговорення.

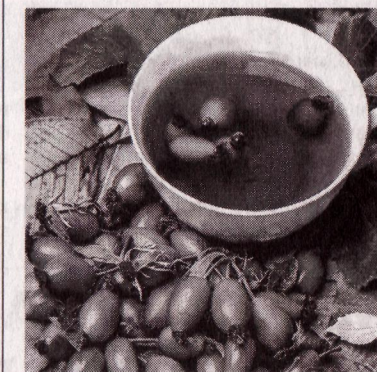
**В.В. НЕМЧЕНКО,
ГОЛОВА БЮДЖЕТНОЇ КОМІСІЇ
ОНАХТ, ЗАВ. КАФЕДРОЮ ОБЛІКУ
ТА АУДИТУ ОНАХТ.**

Порада експерта



ЧУДОДИЙНА ШИПШИНА

Шипшина, відвар якої лікарі рекомендують вживати для профілактики і лікування простудних захворювань, є природним джерелом аскорбінової кислоти. Вітаміну С у плодах цієї рослини в 50 разів більше, ніж в екзотичних лимоні або апельсині, в 10 разів більше за чорну смородину. Крім того, в ній містяться корисні мікроелементи, в тому числі калій, магній, кальцій і натрій.



Чай з сиропом з шипшини або відвари з її плодів напроход ефективні в холодну пору року, коли активізуються віруси, знижується імунітет. Якщо регулярно, курсом

ЗА ДВА ДНІ ЖОВТНЯ – ТРИ ЦІКАВІ ЕКСКУРСІЇ ТА МАСА НОВИХ ЗНАНЬ

Елеваторне господарство – найважливіша ланка в організації хлібозаготівель і руху зерна зі сфери виробництва до сфери споживання



Елеваторне господарство – найважливіша ланка в організації хлібозаготівель і руху зерна зі сфери виробництва у сферу споживання. Свчасне і рівномірне приймання зерна від виробників має важливе значення для забезпечення високих темпів хлібозаготівель, усунення його втрат, виконання замовлень щодо формування державного аграрного фонду. Тому проблема вивчення можливостей розвитку підприємств системи заготівлі, зберігання і переробки зерна є сьогодні актуальною.

Фахівців для зернової галузі, в тому числі для післязбиральної обробки і зберігання зерна, готує кафедра технології зберігання зерна факультету технології зерна і зернового бізнесу ОНАХТ. Виконуючи функцію зберігання, елеваторне господарство суттєвим чином впливає на показники якості зерна, оскільки за необхідності доводить зерно до базисних, насінневих і експортних кондицій, формує його однорідні партії з метою більш його повного використання при переробці. Післязбиральна обробка зерна з використанням спеціалізованого високотехнічного обладнання, що проводиться на елеваторах, звільняє сільськогосподарських товаровиробників від виконання цієї роботи, скорочує їх затрати на працю.

Важливою складовою економічного успіху підприємств із заготівлі і зберігання зерна в сучасних умовах є правильний вибір стратегії і тактики їх функціонування, а також кадрове забезпечення кваліфікованими фахівцями, важливу роль у підготовці яких відіграє кафедра технології зберігання зерна ОНАХТ.

У жовтні відбулись три цікаві екскурсії на сучасні підприємства елеваторної галузі. Так, 9-го жовтня студенти та викладачі факультету технології зерна і зернового бізнесу ОНАХТ відвідали сучасний олійно-екстракційний завод філії ТОВ «ОЛСІДЗ БЛЕК СІ» з його потужним елеваторним комплексом.

Філія ТОВ «ОЛСІДЗ БЛЕК СІ» є одним з найбільших виробників і експортерів рослинних олій та шротів в Україні, а також надає послуги з перевалки рослинних олій на власному терміналі у порту м. Южний. Компанія у 2015 році побудувала тут сучасний олійно-екстракційний завод потужністю 2000 т/добу насіння соняшнику (1800 т/добу ріпаку або 1200 т/добу соєвих бобів).

Цікавою виявилася також екскурсія в лабораторію компанії «НофаЛаб Україна», яка розташована поряд, на території олійно-екстракційного заводу. Компанія «НофаЛаб Україна» входить до складу голландського холдингу «NofaGroup



ЕКСКУРСІЯ НА СУЧАСНОМУ ОЛІЙНО-ЕКСТРАКЦІЙНОМУ ЗАВОДІ ФІЛІЇ «ТОВ «ОЛСІДЗ БЛЕК СІ»



of the Netherlands», має статус незалежної лабораторії з травня 2013 року та проводить інспекцію рослинних олій з якості та кількості під час приймання, зберігання та відвантаження на експорт.

ТОВ «Транссервіс-2008» - наступне підприємство, яке відвідав колектив кафедри разом зі студентами. Компанія знаходиться у с. Молодіжне, що біля м.

Чорноморськ. На підприємстві зі студентами кафедри було проведено виїзне заняття з науково-дослідної роботи у виробничих умовах. Студенти ознайомились зі всіма технологічними операціям, що проводяться на підприємстві, опанували їх послідовність, детально вивчили точки контролю якості зерна, визначили продуктивність транспорт-

них ліній приймання зерна з автотранспорту та залізниці, а також його безперервного транспортування за унікальною методикою на відстань 5 км для перевантаження на водний транспорт.

Студенти, з цікавістю оглянувши всі об'єкти елеватора, задавали чимало питань, на які отримали змістовні відповіді. Цікава інформація та новинки галузі виявилися корисними й для викладачів.

Варто зазначити, що на цих підприємствах випускники ОНАХТ займають провідні посади – директора, головного інженера, завідувачів лабораторій, майстрів змін, технологів.

Дякуємо керівництву даних підприємств за можливість ознайомитися з передовими підприємствами галузі! Подібні ініціативи дають змогу викладачам кафедри технології зберігання зерна розширяти тематику дипломних проєктів, поглиблювати професійні знання, а студентам - вирішувати питання майбутнього працевлаштування.

Т.В. СТРАХОВА,
К.Т.Н., ДОЦЕНТ КАФЕДРИ
ТЕХНОЛОГІЇ ЗБЕРІГАННЯ ЗЕРНА;

А.В. БОРТА,
К.Т.Н., ДОЦЕНТ КАФЕДРИ
ТЕХНОЛОГІЇ ЗБЕРІГАННЯ
ЗЕРНА ОНАХТ.

відвари з її плодів напрочуд ефективні в холодну пору року, коли активізуються віруси, знижується імунітет. Якщо регулярно, курсами, приймати цей народний засіб, то можна уникнути простудних захворювань, прискорити процес одужання і швидше відновитися після хвороби.

Особливе значення має шипшина під час вагітності. Чаї з шипшиною допоможуть майбутнім матерям впоратися з нападами токсикозу, стимулюють утворення червоних кров'яних тілець, підвищують гемоглобін і перешкоджають розвитку анемії. Такі відвари стимулюють імунітет, який у вагітних суттєво знижується. Отже, ризик захворіти на ГРВІ або грипом зменшиться, а якщо таке й станеться, то перебіг хвороби буде легким і без ускладнень.

Незважаючи на численність показань для застосування шипшини як лікарського засобу, вона може мати й негативний вплив на людський організм. Тому перш, ніж застосовувати відвари з плодів шипшини або лікувальний сироп, ознайомтеся із протипоказаннями.

Плоди шипшини не рекомендують вживати людям, у яких

- підвищена шлункова секреція (висока кислотність);
- є передумови або вже розвинений гастрит або виразкова хвороба;
- в анамнезі панкреатит;
- є схильність до алергічних (дерматологічних) проявів;
- утворюються тромби в судинах, розвивається тромбофлебіт;
- розвивається ендокардит (запалення серцевого м'яза).

З побоюванням слід ставитися до вживання напоїв з плодів шипшини, оскільки таким чином

- прискорюється витончення зубної емалі;
- може підвищитися кров'яний тиск, якщо використовувати спиртову настоянку;
- сповільнюється виділення жовчі;
- можуть бути запори.

Врахуйте, що негативні наслідки найчастіше розвиваються через неправильне дозування ліків. У випадку із шипшиною добова норма для людини – до 10 ягід. Можете розмолоти їх і додати в чай.

Юлія КОЗОНОВА,
ЕКСПЕРТ З ХАРЧУВАННЯ ОНАХТ.



ВІТАЄМО З ЮВІЛЕЄМ ДИРЕКТОРА ОДЕСЬКОГО ТЕХНІЧНОГО КОЛЕДЖУ ОНАХТ, ЗАСЛУЖЕНОГО ВЧИТЕЛЯ УКРАЇНИ АНАТОЛІЯ ВОЛОДИМИРОВИЧА КОВАЛЕНКО!

10-го листопада директору Одеського технічного коледжу Одеської національної академії харчових технологій, заслуженому вчителю України Анатолію Володимировичу Коваленку виповнюється 80 років.

А.В. Коваленко народився 10-го листопада 1939 року в с. Градениці Біляївського району Одеської області. Після закінчення навчання у школі упродовж 1954-1958 р.р. навчався в Одеському машинобудівному технікумі, з 1958 по 1960 рік служив в армії.

Вищу освіту отримав у Одеському технологічному інституті імені М.В. Ломоносова зі спеціальності «Інженер – механік-конструктор».

Трудову діяльність розпочав у 1960 році слюсарем на Одеському автоскладальному заводі. Протягом дев'ятирічного періоду роботи обіймав різні інженерно-технічні посади - від майстра до начальника цеху.

В 1969 році Анатолій Володимирович розпочав педагогічну діяльність, викладаючи спеціальні дисципліни в Одеському технікумі промислової автоматики. У 1974 році займає посаду заступника директора з навчально-методичної роботи.

У 1978 році призначений директором Одеського технікуму харчової

промисловості, який у 1990 році був реорганізований у технічний коледж.

За роки керівництва А.В. Коваленко технікум одержав статус коледжу (ВНЗ I-II рівня акредитації), став потужним і сучасним закладом освіти, центром Ради директорів ВНЗ I-II рівня акредитації Одеської області та базовим навчальним закладом в Одеському регіоні.

У 1997 році коледж увійшов до складу Одеської національної академії харчових технологій і став її відокремленим структурним підрозділом. Коледж має сучасну навчально-матеріальну базу: 3 навчальних корпуси, учбові майстерні, гуртожиток, 38 кабінетів, 37 лабораторій, 10 комп'ютерних класів, бібліотека із залом комп'ютерної техніки з мережею Інтернет.

Поряд з роботою викладача і керівника коледжу Анатолій Володимирович постійно займається науково-методичною та громадською діяльністю. Наш керівник є:

- головою Ради директорів ВНЗ I-II рівня акредитації Одеської області;
- був депутатом районної міської та обласної ради;
- автор розробленої «Моделі підготовки молодших спеціалістів», яка була представлена на виставці сучасної освіти в Україні;
- керівник робочої групи розробки стандарту спеціальності «Монтаж та обслуговування холодильно-ком-

пресорних машин та установок» - підготовка молодшого спеціаліста;

- член робочої групи МОН України по розробці проекту Закону України «Про фахову передвищу освіту»;

- автор ряду навчальних посібників та співавтор 3-х підручників напряму «управлінська діяльність»;

- член виконкому Федерації волейболу України, суддя національної категорії;

- член колегії Департаменту освіти і науки Одеської обласної державної адміністрації.

За результатами діяльності Одеський технічний коледж ОНАХТ є лідером серед ВНЗ I-II рівня акредитації в Одеській області.

За багаторічну результативну та сумлінну роботу А.В. Коваленко був нагороджений нагрудними знаками:

- Відмінник освіти України;
- Петра Могили;
- Одеської обласної адміністрації;
- Одеської міської Ради
- Почесними грамотами МОН

України, Одеської обласної державної адміністрації та іншими організаціями.

Анатолій Володимирович Коваленко є безперечним лідером освіти, колективу коледжу, педагогічних колективів ВНЗ I-II рівня акредитації. З ним пов'язані здобутки та розвиток технічного коледжу та інших закладів освіти Одеської області.

Вельмишановний Анатолію Володимировичу!

Пройдений Вами багаторічний шлях – це етапи становлення, мужіння, творчих злетів, визнання та захоплення педагогічного колективу й студентів Одеського технічного коледжу ОНАХТ.

Педагогічна нива, засіяна Вами на зламі тисячоліть, радує наш колектив і Україну талантами, відкриттями, новими здобутками й перемогами.

*Тож прийміть уклін від нас
У цей святковий світлий день,
Коли настав Ваш ювілей,
Ми щиро Вас вітаємо,
Добра і щастя Вам бажаємо.
Хай літа не стадають листом,
Хай квітнуть і плодоносять!
Як сади навесні — щедрим цвітом,
І врожаєм рясним — під осінь!
Хай приносять: в дім — достаток,
В душу - радість, для серця — спокій!
В життя Вам — довгі-довгі роки,
Без сліз, без горя, без біди,
Хай буде радість у Вашім домі
Сьогодні, завтра і завжди.
Хай щастя завжди супроводить Вас,
Людська повага й шана не минають,
А Вашу мрію й працю посвякчас
Лиш визнання вінчають!*

З ювілеєм Вас,

*колектив коледжу,
адміністрація Одеської національної академії харчових технологій.*

ОГОЛОШЕННЯ

ОДЕСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ ОГОЛОШУЄ КОНКУРС НА ЗАМІЩЕННЯ ВАКАНТНОЇ ПОСАДИ:

- старшого викладача кафедри туристичного бізнесу та рекреації факультету технології вина та туристичного бізнесу (3);
- професора кафедри термодинаміки та відновлювальної енергетики факультету нафти, газу та екології;
- старшого викладача кафедри комп'ютерної інженерії факультету комп'ютерної інженерії, програмування та кіберзахисту.

Умови проведення конкурсу у відділі кадрів ОНАХТ. Довідки за телефонами: 712-41-36, 723-69-40.

Адміністрація Одеської національної академії харчових технологій.

ГОРОСКОП НА ЛИСТОПАД

Овен. Початок листопада принесе наснагу й перспективи, а відкладені проекти і завдання нарешті отримають новий імпульс. Ви вступаєте в смугу везіння й перемог.

Тілець. Є унікальна можливість зменшити темпи й розслабитися. Зірки радять не витратити сили, відпустити проблеми й подбати про відпочинок. Середина місяця сприятиме спілкуванню і знайомствам.

Близнюки. У цьому місяці доведеться злегка остудити свій новаторський запал і виступити в нехарактерній для вас ролі – підтримувати класичні рішення в усіх сферах життя. Зміцнійте досягнуті позиції та не форсуйте події.

Рак. На Вас чекає низка приємних подій, від вдалих покупок до зустрічей з друзями. Але якщо почуття безмежної відповідальності все-таки змусить вас проводити осінні вечори на роботі, будьте готові тримати удар. Зумієте впоратися з роботою – чекайте приємних бонусів.

Лев. Головним девізом на найближчий час: «Самореалізація – на першому місці». Потрібно впевнено реалізувати у життя свої плани та ідеї, які вже давно потребують виконання. Головне, знайти лад з осінньою погодою та відчути підтримку сім'ї.

Діва. Стратегічний аналіз – стихія цього знака. Тому необхідною є ретельна само-

MIRONAFT FABLAB HA «ODESSA 5T INVESTMENT PROMOTION FORUM»



У концерт-холі «Сади Перемоги» пройшов 4-й міжнародний інвестиційний бізнес-форум «Odessa 5T Investment Promotion Forum»!

«ROBOTINO» та колаборативного робота від компанії «Universal Robots» моделі «UR3». Робота UR було придбано на кошти, виграні у проєкті «Громадський бюджет міста Одеси».



ЛОКАЦІЯ ЛАБОРАТОРІЇ MIRONAFT FABLAB

«Odessa 5T Investment Promotion Forum»!

«Odessa 5T» - це новий інвестиційний бренд міста, який об'єднав в собі п'ять напрямків: транспорт, торгівлю, технології, туризм і траст. Бізнес-форум є одним з головних ділових подій на Півдні України. Захід є платформою, де можна ділитися досвідом, навчача, технологіями, обговорювати стратегічні плани розвитку, визначати пріоритетні напрямки, загострювати увагу експертів на особливо важливих проблемах міста й регіону в цілому. На відкритті форуму з вітальною промовою виступив мер міста Одеси Геннадій Труханов.

Вже другий рік поспіль у форумі бере участь науково-дослідна лабораторія мехатроніки та робототехніки MiRONAFT FabLab. Її представниками виступили Сергій Ковтун і Володимир Гонгало. На локації лабораторії було представлено вантажного робота

«KOBOTIK» та колаборативного робота від компанії «Universal Robots» моделі «UR3». Робота UR було придбано на кошти, виграні у проєкті «Громадський бюджет міста Одеси».

Після урочистого відкриття та презентації муніципального інвестиційного потенціалу та проєктів «Made in Odesa» пройшла серія виступів спікерів, серед яких були: Сергій Бориславський - директор компанії «Big Data Team Vodafone UA»; Руслана Лижичко - українська співачка та громадський діяч; Володимир Усов - фахівець з просування сайтів, засновник у компаніях «Kwambio», «GUTENBERGZ» та «ADAM»; Делчо Вітчев - директор компанії «Renaissance Finance International» у Східній Європі.

Після завершення лекторію на учасників чекав розіграш подарунків від партнерів форуму.

Анна ДУБИНА,
PR MANAGER
MIRONAFT FABLAB.

СЕКРЕТИ ПОБУДОВИ УСПІШНОЇ МАЙБУТНЬОЇ КАР'ЄРИ

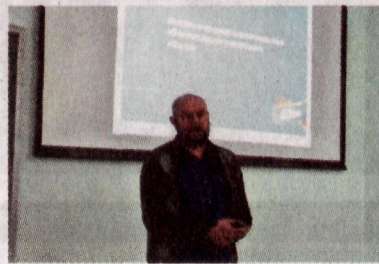
Актуальним трендом в галузі бізнес-освіти є спрямування на практичну підготовку студентів, тому важливим аспектом у навчанні спеціалістів економічного напрямку є зустрічі з провідними фахівцями галузі. Так, 17-го жовтня на базі факультету менеджменту, маркетингу і логістики ОНАХТ відбулася вже традиційна зустріч директора з роздрібною торгівлі мережі «Сільпо» Олександра Прядухіна на тему «Активні продажі

та оптимізація процесів в «Сільпо»». Серед гостей заходу були присутні директор з роздрібною торгівлі мережі «Сільпо» Південного регіону Ігор Ляшенко та HR-директор мережі «Сільпо» Південного регіону Тетяна Петрова.

В рамках зустрічі студенти отримали актуальну інформацію щодо методів оптимізації діяльності торгового підприємства, напрямків стратегічного розвитку та управ-

ління портфелем диверсифікованої компанії з перших рук. Під час обговорення студенти мали можливість поставити питання стосовно стратегії побудови власної майбутньої кар'єри взагалі та в торговельній мережі «Сільпо», зокрема.

КОЛЕКТИВ ФАКУЛЬТЕТУ
МЕНЕДЖМЕНТУ,
МАРКЕТИНГУ І ЛОГІСТИКИ
ОНАХТ.



ПРЕЗЕНТАЦІЯ ДИРЕКТОРА З РОЗДРІБНОЇ ТОРГІВЛІ МЕРЕЖІ «СІЛЬПО» ОЛЕКСАНДРА ПРЯДУХІНА

ПРОДОВЖУЄТЬСЯ ПІДПИСКА НА ГАЗЕТУ «ТЕХНОЛОГ»

ШАНОВНІ ДРУЗІ!
СТАРТУВАЛА ПІДПИСКА НА ГАЗЕТУ «ТЕХНОЛОГ» ОДЕСЬКОЇ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ НА 2020 РІК.

КОЖЕН БАЖАЮЧИЙ МОЖЕ ПІДПИСАТИСЯ НА НАШЕ ПЕРІОДИЧНЕ ВИДАННЯ В ЛЮБОМУ ПОШТОВОМУ ВІДДІЛЕННІ ЯК ОДЕСИ, ТАК І ІНШИХ МІСТ УКРАЇНИ. ДЛЯ ЗДІЙСНЕННЯ ПІДПИСКИ ВАМ НЕОБХІДНО ЗНАТИ:

- підписний індекс газети «Технолог» - 86263;
- домашню адресу з індексом;

- прізвище, ім'я, по-батькові отримувача газети. Ви також можете підписатися на газету «Технолог» у каб. Д-хім.-416 в головному корпусі академії (вул. Канатна, 112). Вартість підписки 190 грн. 50 коп.

ВІДПОВІДАЛЬНІ ЗА ПІДПИСКУ:
ДАР'Я ОЛЕКСІЇВНА ГНАТОВСКАЯ
(КАБ. Д.ХІМ.-416, ТЕЛ. 093-783-86-52)
ІРИНА ВОЛОДИМИРІВНА МУНТЯН
(КАБ. Д.ХІМ.-416, ТЕЛ. 096-661-60-50).



Діва. Стратегічний аналіз – стихія цього знаку. Тому необхідно зайнятися саме цим! Необхідно ретельно планувати своє майбутнє не тільки на роки, а й на дні, адже саме правильна оцінка часу дозволить досягти своєї мети.

Терези. Дозвольте непростим ситуаціям розгортатися без вашої участі. Доля розставитиме все по місцях й продемонструє свою мудрість. Ваша доля – спостерігати за дійством й робити певні висновки. Не бійтеся щось упустити, будь-які ваші ідеї будуть буквально матеріалізуватися.

Скорпіон. Ви усвідомлюєте свою здатність досягти бажаного будь-якою ціною, правильно оцінюючи ситуацію. Але в кінці осені необхідно трішки розслабитися і подумати про сімейні цінності. Екстремальні ситуації не вибивають вас із колії, а навпаки, дають заряд бадьорості.

Стрілець. Листопад принесе істотні зміни. Особливо це стосується матеріальної сфери, а також роботи й бізнесу. З'явиться необхідність позбутися негативних думок, необґрунтованих страхів і скептичних поглядів. Ідей у вас буде достатньо.

Козеріг. Нарешті ви дочекалися зіркового часу. Все буде складатися легко і вдало. Навіть складні завдання так захоплять вас, що ви й не помітите, як вирішите їх жартома. В роботі впровадуйте незвичайний підхід.

Водолій. Сміливо і впевнено позбавляйтеся від баласту в житті. Якщо чистка відкриє нову важливу сторінку. Радикальні зміни можна вносити у будь-яку сферу життя – вони принесуть неочікувані результати.

Риби. Готуйтеся отримувати ділові пропозиції від закордонних колег, почати або продовжити вивчати іноземні мови, відправитися у далекі куточки світу. Ні секунди не роздумуйте! Можлива поїздка в інше місто або навіть країну. Ви будете щасливі, і це головне!

ЗА МАТЕРІАЛАМИ САЙТУ UNIAN.UA.

ЗАСНОВНИК ГАЗЕТИ «ТЕХНОЛОГ» — ОДЕСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ
Свідцтво про державну реєстрацію: Серія КВ, № 11036, 26 лютого 2006 року
WWW.ONAFT.EDU.UA

АДРЕСА РЕДАКЦІЇ
65039, М. ОДЕСА, ВУЛ. КАНАТНА, 112.
ТЕЛЕФОН 712-42-74
E-MAIL: TECHNOLOG@ONAFT.EDU.UA

НАДРУКОВАНО ТОВ «ПРЕСС КОРПОРЕЙШН ЛІМІТЕД» МТ. ВІННИЦЯ, ВУЛ. ЧЕХОВА, 12А,
ЗАМОВЛЕННЯ № 19 77 16
РЕЄСТРАЦІЙНИЙ НОМЕР КВ-11038.
СТАТТІ ДРУКУЮТЬСЯ МОВОЮ ОРИГІНАЛУ.
НАКЛАД 700 ПРИМ.
ІНДЕКС УКРПОШТИ: 86263

РЕДАКТОР ІРИНА МУНТЯН,
ЗАСТУПНИК РЕДАКТОРА
ДАР'Я ГНАТОВСЬКА
E-MAIL: TECHNOLOG@ONAFT.EDU.UA
ТЕЛ. (096)661-60-50