

Усе життя - боротьба! Важко в навчанні - легко в бою!

# АКАДЕМІСТ

№2 (54) 01 вересня 2009

ГАЗЕТА ХАРКІВСЬКОЇ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

Заснована у листопаді 2000 року

## 31 ВЕРЕСНЯ!



### «О ВСТРЕЧЕ С ЮНОСТЬЮ...И НЕ ТОЛЬКО»

Юный первокурсник, переступающий порог Академии, всегда полон надежд на перспективное развитие своей жизни и карьеры; полон стремления, овладев знаниями, быстрее пуститься в самостоятельное плавание к такому заманчивому будущему. Но студенческие годы, наполненные лекциями, книгами, экзаменами, первыми трудностями, дружбой, любовью и всем, всем, что вмещает в себя слово «молодость», так быстротечны... И уже став дипломированным выпускником родной Alma mater, молодой человек понимает, что время учёбы в вузе – это самая прекрасная и важная часть его жизни, в которую порой очень хочется вернуться, как хочется вернуться в свою юность...

Традиционно каждый год в субботние дни мая Академия наполняется веселыми голосами и смехом взрослых и солидных людей. Это встречаются выпускники академии разных лет. Неизбывна потребность в общении, возможность вспомнить молодость и услышать, чем живет родной вуз сегодня. Куда бы ни забросила жизнь наших питомцев, они помнят свою Alma mater и искренне радуются ее успехам и стремительному развитию. Сегодня наша Академия – европейский вуз. И это не просто слова. Среди наших выпускников – граждане десятков стран из разных частей света. Где бы ни работали воспитанники Академии, они всегда отличаются высоким уровнем знаний, кругозором, умением адаптироваться в современной жизни. Десятки тысяч выпускников в разных уголках нашей страны и далеко за ее пределами с благодарностью вспоминают родной вуз «ХИИКС-ХНАГХ» и своих учителей за полученное образование.

Летом 2008 года, Академию посетили выпускники факультета электротранспорта 1949 и 1951 годов: супружеская пара Романовских, проживающая сегодня в Белоруссии, в г.Минске. Погруженные в воспоминания, Галина Иосифовна и Анатолий Павлович, прошлись по старому учебному корпусу на ул.Революции,12, удивившись его необыкновенному преобразению, познакомились с современной Академией, приняли участие в закладке камня в честь начала строительства Дворца студентов. Они передали в дар Академии фотографии и уникальный справочник для поступающих в ХИИКС 1950 года. Встреча с родным вузом была для них такой впечатляющей, что вылилась в трогательную и искреннюю переписку.

С разрешения авторов, публикуем письма из этой переписки, ярко передающие и атмосферу ХИИКСа 50-х годов, и историю судеб его выпускников.

**Письмо от Романовских. 10 ноября 2008 г., г.Минск.**

Многоуважаемый Леонид Николаевич!  
Прежде всего, примите нашу благодарность за оказанный Вами прием, большое спасибо. Прошло три месяца со дня встречи с Вами, дорогим нам Институтом, с которым «кризис терний» проходили наши студенческие годы. 1944 год, 17 марта эшелон из г.Фрунзе Институт выезжает и только 5 апреля прибывает в Харьков, в числе студентов 1 курса Галина Кузьмина, комнаты общежития пусты, в развалинах соседних домов находятся остатки мебели, хлеб по карточкам – 500 гр., в дни отключения хлебозавода мука 350 гр. И лепешки на костре во дворе общежития. В здании Института крысы, во время лекции проникают в аудитории. Восстановление Института и наша учеба в то время проходили в трудных условиях, но

ничто не мешало организовать гимнастическую секцию, и летом 1945 года Галина с подругой в составе Украинской делегации приняла участие в Физкультурном параде на Красной площади г.Москвы. В 1945 г. оставив физмат Белгородского государственного университета, я был принят на 1 курс ХИИКСа и 17-го сентября приступил к занятиям. Во дворе Института уже работала студенческая столовая, в общежитии необходимый набор мебели, в подвале большая плита для приготовления пищи.

Диплом инженера электротранспорта Галина Романовская получила в 1949 году и два года работала на заводе «Тяжэлектромаш». В 1951 году эту специальность и диплом с отличием получил и я. При распределении я выбрал назначение в г.Фрунзе. В этом городе мы успешно трудились свыше 30 лет и всегда, вспоминая Институт, помнили наших учителей, которые своим трудом в те тяжелые годы разрухи и голода дали нам для этого образование и специальность. Харьков и Институт нам дороги тем, что здесь мы, родившиеся в Минске, встретили друг друга и в 1948 г. сыграли студенческую свадьбу. И вот мы вновь в нашем Институте – Академии, Лауреате среди лучших предприятий Высшего Образования Украины. То, что мы увидели потрясло нас, переполняло чувство радости и благодарности Вам, Леонид Николаевич, за долготелый труд Ваш и руководимого Вами коллектива, приведший наш институт к таким высотам.

Письмо полно воспоминаний, извините. В подаренной Вами книге встретил знакомые фамилии – Дима Бакеев, Володя Крылов, Петр Винниченко – друзья по общежитию, вернувшиеся с войны. И опять воспоминания.

У Ф.М.Достоевского в романе «Братья Карамазовы» написано «...Знайте же, что ничего нет выше и сильнее, и здоровее, и полезнее впрямь для жизни, как какое-нибудь воспоминание...». Все, что нам осталось. С письмом посылаем Вам фото, может быть, они пополнят экспозицию тех лет.

С уважением и благодарностью. До свидания, с надеждой

Выпускники ХИИКСа:

1949 года. -Галина Иосифовна Романовская

1951 года – Анатолий Павлович Романовский.

**Ответ ректора академии Л.Н.Шутенко: г.Харьков, декабрь 2008 г.**

Дорогие Галина Иосифовна и Анатолий Павлович!

Отвечая на Ваше письмо, искренне благодарю Вас за трепетную память о нашем родном ХИИКСе, которую Вы пронесли через всю свою жизнь, за чувство Вашей благодарности, которую Вы сохранили к преподавателям, давшим вам знания и специальность, в очень трудные годы, как для всей страны, так и для нашего Института. Вызывает глубокое уважение Ваша преданность выбранному делу, которому Вы посвятили 30 лет своей активной жизни.

Такие письма от наших выпускников - настоящее золото в наследии нашего учебного заведения. Оно будет обязательно опубликовано в нашей академической газете для того, чтобы нынешнее юное поколение студентов понимало и могло ощутить, что юность - это самая дорогая и важная часть жизни человека. И прекрасно, когда воспоминания о ней светлы и радостны. А для этого надо много трудиться и любить выбранное тобой дело, уважать людей, уметь ценить жизнь.

Для меня лично, тоже выпускника ХИИКСа, было очень трогательно прочитать Ваше письмо, наполненное любовью к ВУЗу, который и в моей жизни очень много значит и стал главным делом моей жизни.

Еще раз, благодарю Вас за искренность и глубину Ваших воспоминаний, которыми Вы не поскупились поделиться.

От всей души желаю Вам крепкого здоровья, счастья и благополучия.

Искренне Ваш, Ректор ХИИКСа и национальной академии городского хозяйства  
Л.Н. Шутенко

**Письмо от Романовских. Январь, 2009 г., г.Минск.**

Дорогой Леонид Николаевич.

Благодарим Вас за доставившее нам большую радость письмо, поздравление с Новым Годом и Праздником Рождества. За тот душевный подъем, который Вы подарили нам. Читая его, мы снова возвратились в годы нашей юности, в дорогой нам ХИИКС, в наше общежитие, которое шесть лет было нашим вторым родным домом, где все мы жили одной дружной семьей.

В столице Киргизии, городе Фрунзе, куда мы прибыли в 1951 г., уже работали десять наших товарищей, окончивших ХИИКС в 1948-1950 г.г. Небольшой, с населением в 160 тыс. город, центр которого был застроен в основном деревянными домами, а окраины – глинобитными с камышовыми крышами, к середине семидесятых стал одним из крупных в Средней Азии промышленных и культурных центров с населением до 600 тысяч жителей. Были построены мощная ТЭЦ, крупные промышленные предприятия, предприятия стройиндустрии, театры, стадионы, школы, Академия Наук. Центральная часть города застроена многоэтажными домами, а окраины – жилыми микрорайонами. Главным архитектором города был наш выпускник. По техническим условиям, разработанным нашим специалистом, запроектировано и построено в городе свыше 1600 трансформаторных подстанций и киосков, обеспечивших его электроснабжение. В 1951 г. состоялся пуск троллейбуса, по трехкилометровому маршруту прошли четыре машины МТБ-82. 16 лет труда вложил в это предприятие наш специалист. Построено 35 км. сети, парк машин вырос до 80 единиц, троллейбус стал основным видом транспорта города. В 1967-80 г.г. принял участие в развитии энергетики. За эти годы по области и в черте города было построено 40 высоковольтных подстанций 35/10кв., 110/35/10 кв. и две 220/110/10 кв., сотни километров линий, в том числе напряжением в 220 кв. в соседний Казахстан.

И где бы ни работали наши специалисты, они занимали высокие должности и пользовались заслуженным авторитетом. Так трудом своих выпускников Институт отблагодарил город, в котором нашел приют во время оккупации Харькова. А нам всем есть за что помнить и благодарить наших преподавателей, наш ХИИКС и гордиться им. Еще раз разрешите поблагодарить Вас за все, что Вы делаете, Ваш труд. Здоровья Вам и успехов.

П.И. и А.П. Романовские. Минск. Январь 2009г.

## ЩИРО ВІТАЄМО!

Переможців ІV обласного конкурсу «Найкращий молодий науковець Харківщини!»

архітектурного моніторингу міського середовища Фондорко О.Є.)

(наукові керівники канд.техн. наук, доцент кафедри електричного транспорту Шпіка М.І., канд. техн. наук доцент каф. електропостачання міст Довгалюк О.М.)

Бібік Н.В., аспірантку кафедри економіки будівництва

Воробйова С.І., студента 5 курсу факультету менеджменту (науковий керівник асистент кафедри управління проектами в міському господарстві і будівництві Фесенко Т.Г.)

Гапонову Л.В., канд. техн. наук, доцента кафедри експлуатації газових і теплових систем

Гелеверю Є.М., канд. екон. наук, доцента кафедри економіки і управління в міському господарстві

Гордієнко О.С., асистента кафедри електричного транспорту

Золотову Н.М., канд. техн. наук, доцента кафедри технології будівельного виробництва і будівельних матеріалів

Мамонова К.А., канд. екон. наук, доцента кафедри обліку і аудиту

Сухонос М.К., канд. екон. наук, доцента управління проектами в міському господарстві і будівництві

Тугая Д.В., канд. техн. наук, доцента кафедри теоретичної і загальної електротехніки



Штонденка К. студента 4 курсу факультету менеджменту

Переможець Всеукраїнської студентської олімпіади з політології (науковий керівник канд.філос. наук, доцент кафедри філософії і політології Радіонова Л.О.)



Вовк О. студентку 4 курсу факультету менеджменту

Переможець Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з гендерних досліджень, ІІІ Регіонального наукового конкурсу молодих вчених «Гендерна політика очима Української молоді - слобожанський вимір» (науковий керівник канд.філос. наук, доцент кафедри історії і культурології Россоха І.М.)

Піскарьову М., Дорохова Д. студентів 5 курсу факультету економіки і підприємництва

Переможці Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з економіки природокористування і охорони навколишнього середовища (науковий керівник асистент кафедри міської і регіональної економіки Бурак О.М.)

Андруса К., студента 4 курсу факультету інженерної екології міст

Переможець Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності теплогазопостачання та вентиляції (науковий керівник канд. техн. наук, доцент кафедри експлуатації газових і теплових систем Пранцуз О.С.)

Алексієнко О., студентку 4 курсу факультету інженерної екології міст

Заваду К., студентку 6 курсу ф-ту заочного навчання

Переможців Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з екології і охорони навколишнього середовища (науковий керівник канд. техн. наук, доцент кафедри інженерної екології міст Свіренко Л.П.)

Бажаємо міцного здоров'я, щастя, творчого натхнення, нових здобутків на славу Батьківщини!

Науково-дослідний сектор



Ерохіна Ю. студента 5 курсу факультету економіки і підприємництва

Переможець Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту, Міжрегіонального студентського конкурсу «Аудитор-2009» (науковий керівник канд.екон. наук, професор каф. обліку і аудиту Гордієнко Н.І.)

Безбородову І., студентку 6 курсу містобудівельного факультету

Переможець Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з архітектури (науковий керівник канд. архітектури, доцент кафедри



Чубак Ю. студента 5 курсу містобудівельного факультету

Переможець Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з охорони праці (науковий керівник канд.техн. наук, доцент кафедри безпеки життєдіяльності Жигло Ю.І.)

Гаврилова Л. Акімову Т. студентів 4 курсу факультету електричного транспорту

Мірошніченко Н. студентку 3 курсу факультету електропостачання і освітлення міст

Переможці Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з електротехніки та електромеханіки



## ИММУНО-ПРОФИЛАКТИКА

В последнее время в обществе сложилось негативное отношение к проведению профилактических прививок, особенно после событий во время кампании дополнительной иммунизации против кори и краснухи. Сегодня население отказывается не только от дополнительной, но и от плановой вакцинации. Большой резонанс последних событий и односторонний характер подаваемой в СМИ информации привел к тому, что в Украине в полную силу развернулось антивакцинальное движение, регистрируется много случаев отказа родителей от плановой вакцинации детей. Мед. работники начали бить тревогу т.к. резкое уменьшение охвата плановой иммунизацией может закончиться вспышками или даже эпидемиями инфекционных заболеваний и вред, нанесенный здоровью населения, а также связанное с этим и экономические потери могут быть очень серьезными.

Общезвестно, что профилактика заболеваний проще и доступнее, чем лечение.

На сегодняшний день вакцинация является наиболее важным и безальтернативным методом профилактики инфекционных заболеваний.

Вакцинация - одно из величайших достижений в области социального здоровья в мире. С ее помощью можно предупредить 26 заболеваний.

Благодаря иммунопрофилактике в Украине ежегодно спасают жизнь около 100 тыс. детей от 1 года до 14 лет, снижена заболеваемость дифтерией, столбняком, коклюшем, полиомиелитом и другими инфекциями.

После обеспечения чистой питьевой водой, иммунизация оказывает наибольшее влияние на предупреждение возникновения инфекционных заболеваний.

История вакцинации насчитывает уже более 200 лет. Но и сейчас, как и раньше, эта профилактическая мера порождает у многих страхи и опасения, во многом связываемые с вмешательством в жизнедеятельность здорового организма, тогда как в случае болезни лечебные меры, даже весьма опасные, таких страхов не вызывают. Опасения связаны с сообщениями об осложнениях после прививок, хотя развитие тяжелых заболеваний в поствакцинальном периоде чаще связано не с вакцинацией, а с совпадением двух событий во времени.

Иммунопрофилактика способна сберечь жизни миллионов людей, снизить инфекционную заболеваемость, вплоть до ее ликвидации. Но это возможно только при достаточном охвате населения прививками. Чем больше будет не привитых детей в организованном коллективе, тем вероятнее возникновение инфекционного заболевания и его вспышки.

В настоящее время применяются более совершенные вакцины, что повышает их безопасность и делает их приемлемыми для населения.

Любой ребенок должен иметь право на защиту от заболеваний, против которых существуют вакцины. Это право приравнивается к праву на жизнь.

Важной задачей общества сегодня является восстановление доверия к вакцинации. Для этого необходимо четкое понимание ее ценности.

И кому, как не студентам, будущему нашего государства, сказать помощь мед. общественности в популяризации и пропаганде иммунопрофилактики.

И.о. Зав ЦПМСП ХНАГХ С.Н. Сыса

Рубрика «Знай наших»

## ШЕСТНАДЦАТЬ ШАГОВ К ПОБЕДЕ.

Шестнадцать... Шестнадцать лет - это время получать паспорт, время первых самостоятельных шагов из детства, отрочества в юность, взрослую жизнь. Шестнадцать лет - именно столько шла кафедра физики к победному первому месту во Всеукраинской студенческой олимпиаде по учебной дисциплине физика. Я от всего сердца поздравляю коллектив кафедры и студента-победителя! Но начну по-порядку.

В апреле месяце согласно приказа МОН Украины в Академии прошла Всеукраинская студенческая олимпиада по учебной дисциплине физика. Который год подряд энтузиасты своего дела, физики до «мозга костей» преподаватели кафедры физики (зав. кафедрой д-р физ.-мат. наук, профессор Петченко А.М.) канд. физ.-мат. наук доценты Оксюк Ю.Д., Сидоренко Е.Б., Назаренко Е.И., Безуглый А.В., ст. преподаватель Аксенова Е.Ю. определяли лучшую из лучших среди студенческой молодежи. В состав оргкомитета и конкурсной комиссии входили 8 преподавателей представителей 6 Харьковских вузов (Национальный аэрокосмический университет им. М.Е.Жуковского «ХАИ», Харьковский государственный технический университет строительства и архитектуры, Харьковский национальный университет радиоэлектроники «ХИРЭ», Украинской государственной академии железнодорожного транспорта, Харьковского национального автомобильно-дорожного технического университета, Национального технического университета «ХПИ»). В этом году к нам приехало 68 студентов из 34 вузов из 15 городов Украины.

Три дня работали в авральном режиме члены оргкомитета, конкурсной комиссии и сотрудники аппарата управления научно-исследовательского сектора. Все иногородние преподаватели и участники олимпиады были обеспечены комфортными местами в гостинице - лаборатории жилищно-коммунального техникума.

Олимпиада как всегда проходила в два тура. В первом туре приняли участие 68 студентов, во второй тур вышли 15. После трехчасового умственного штурма конкурсных задач все участники первого тура были бесплатно и вкусно накормлены в нашей столовой, а после обеда отправились на автобусно-пешеходную обзорно-ознакомительную экскурсию по нашему родному Харькову.

До вечера проверяли конкурсные работы члены комиссии, а это без малого 800 решений задач! Во втором туре было полечче - всего 150!

По итогам конкурса первое место занял студент II курса ф-та электроснабжения и освещения городов нашей Академии Щербинин Олег. Второе место занял студент Национального технического университета «Харьковский Политехнический Институт» Улько О.. Третье место увез студент Павловский Ю. в Донецкий национальный технический университет.

Все участники II-го тура были награждены дипломами, а победители грамотами и денежными призами.

Особенно приятно отметить, что не смотря на то, что изучение физики в технических ВУЗах с каждым годом ограничивается, интерес к ней у студентов не ослабевает. Наиболее способные, нестандартно мыслящие студенты предлагают свои оригинальные пути решения задач, вносят деловые предложения по их содержанию. Все предложения, поступившие во время проведения олимпиады, будут учтены при подготовке следующей олимпиады кафедрой физики.

Хочу поблагодарить сотрудников сектора оперативной полиграфии, дизайн лаборатории, административно-хозяйственной части, отдела технических средств обучения, дирекцию жилищно-коммунального техникума, музея, столовой, бухгалтерии, канцелярии и отдела кадров за оперативность и слаженность работы в процессе подготовки и проведения олимпиады.

Базовый ВУЗ по проведению олимпиады в 2010 году определит МОН Украины, но учитывая, что Академия уже провела 16 олимпиад, очень надеюсь, что нам дадут разрешение еще на три года и тогда все мы встретимся в 501 аудитории и скажем: «Как здорово, что вместе мы сегодня собрались!»

Зам. начальника НИСа,  
член оргкомитета олимпиады Л.В.Рязанцева



Научный руководитель ст. преподаватель каф. физики Аксенова Е.Ю. и победитель олимпиады 2008/2009 учебного года студент II курса ф-та электроснабжения и освещения городов Щербинин Олег.

## ГЕННО-МОДИФИЦИРОВАННЫЕ ПРОДУКТЫ - В УКРАИНЕ И ОСТАЛЬНОМ МИРЕ

«Индексы Е – это плата за человеческую лень»  
Д.Янин

Генная модификация продукта, в ДНК которому вводится тот или иной чужой ген, следствием чего является приобретение продуктом нового свойства.

С начала 90-х генно-модифицированные продукты распространились по всей Земле, их начали выращивать в США, Аргентине, Канаде. Устойчивость к болезням, большая урожайность, наличие необходимых витаминов помогли решить продовольственную проблему.

Лаборатории утверждают, что генно-модифицированные продукты не являются аллергенами, хотя эти же лаборатории сами и заняты распространением этой продукции.

Но не зря же Китай запретил потребление генно-модифицированных продуктов внутри страны, хотя и производят на экспорт.

В июне 2003г. Дж. Буш поднял вопрос об отмене 8-летнего запрета ЕС на генно-модифицированные растения. Это случилось спустя несколько дней после оккупации Багдада. Это было не случайно, потому что внимание к этому вопросу было ослаблено. И... начался массовый ввоз генно-модифицированных продуктов. Страны Европы по-разному на это отреагировали. Например, в Белоруссии ввели требования печатать на продукции наличие генно-модифицированных организмов. А в России в московских школах были изъяты автоматы с кока-колой содержащей генно-модифицированные организмы.

Но несмотря на это, сегодня в Россию ввозят 500 млн генно-модифицированного сырья. Как и в Белоруссии наши северные соседи требуют предупреждать потребителей о наличии генно-модифицированных организмов.

В Великобритании прошли акции протестов против генно-модифицированных организмов. Принц Чарльз выразил про свое отрицательное отношение к генно-модифицированным организмам.

А, что же происходит у нас? Менее 2 лет назад (август 2007) президент подписал договор о разрешении на ввоз генно-модифицированных продуктов в Украину (хотя они ввозились и раньше).

А 18.02.2009 Кабинет министров Украины запретил ввоз генно-модифицированных продуктов в Украину, если наличие генно-модифицированных организмов не будет выше 0,9%. Для этого будет проводиться экологическая экспертиза. Будут выдаваться разрешения, в которых будет указано номер партии, количество. Сейчас это не закон и импортер может пользоваться этим несколько лет. На данный момент такая лаборатория существует только в Киеве. Потребитель может заказать анализ любого продукта, стоимость такой услуги – 380 грн.

По словам главы молекулярно-генетической лаборатории Украины Метрестандарт Руслана Голубца, генно-модифицированные организмы содержат 30% пищевых продуктов в Украине. Чаще всего встречается генно-модифицированная соя (80%), распространены также модифицированные томаты, кукуруза, рис, свекла. Эти продукты входят в состав колбас, консервов, хлебобулочных изделий, шоколада, кондитерских изделий.

Одна и та же компания-производитель продуктов может выпускать

три категории одного продукта:  
первая - для внутреннего потребления (в индустриально развитых странах);

вторая - для экспорта в другие развитые страны;

третья - для вывоза в развивающиеся страны.

К третьей категории относится около 80% продуктов питания, напитков, табачных изделий экспортируемых из США и стран Западной Европы. Согласно данным продовольственной комиссии ООН, некоторые западные фирмы расширяют экспорт товаров не только экологически опасных, но и запрещенных в развитых странах.

Между тем, более двухсот наименований пищевых добавок не разрешены к применению в России в связи с незавершенностью комплекса испытаний. Перечисление их заняло бы слишком много места. Назовем только окончательно запрещенные и безусловно вредные – для человека:

E121 - цитрусовый красный краситель, E123 - красный амарант, E240 - консервант формальдегид.

Кроме того, часть пищевых добавок отнесены к разряду подозрительных. Это: E-104, E-122, E-141, E-150, E-171, E-173, E-180, E-241, E-477.

И еще, хотелось бы назвать некоторые опасные консерванты и эмульгаторы, которые могут негативно влиять на ваше здоровье. Как правило, маркировка с их наименованием приводятся на упаковках продуктов.

Итак, к категории запрещенных относятся: E-103, E-105, E-111, E-125, E-126, E-130, E-152; к категории опасных E-102, E-110, E-120, E-124, E-127; к следующей категории относятся консерванты и эмульгаторы, которые могут способствовать возникновению раковых заболеваний. Вот они: E-131, E-142, E-210, E-211, E-212, E-213, E-215, E-216, G: 217, E-240, E-330; часть эмульгаторов признаны вредными для кожи: E-230, E-231, E-232, E-238; такие как E-311, E-312 и E-313 могут вызвать у человека сыпь; консерванты и эмульгаторы с маркировкой E-221, E-222, E-223, E-224 и E-226 вызывают расстройство кишечника; расстройство желудка могут вызвать такие ингредиенты, как E-250 и E-251; для людей, которые следят за тем, чтобы их пища не содержала повышенный холестерин, не следует употреблять продукты, в которых есть добавки с маркировкой E-320 и E-321; а также, есть такие консерванты и эмульгаторы, которые могут вызвать расстройство желудка. Запомните их: E-322, E-338, E-339, E-340, E-311, E-407, E-450, E-461, E-462, E-463, E-465, E-466.

Ученые утверждают, что выявить воздействие генно-модифицированных объектов на человека можно только в 5-м поколении.

В то время как был произведен опыт: беременных крыс кормили генно-модифицированными продуктами. В результате половина потомства умерла, а другая половина не дала потомства. А ДНК крыс похожа на ДНК человека. Что такое это генно-модифицированные объекты? Бомба замедленного действия? Этот механизм уже запущен. Может все таки был прав Сталин запрещающий развитие генетики как науки? (В СССР проводились испытания по облучению продуктов – но это уже другой вопрос).

Ученые затронули святую святых – ген. Изменив ген человека, человечество может кардинально измениться, а то и вообще исчезнуть.

Фролова Светлана

# ТВОРЧЕСКИЕ ИТОГИ СТУДЕНЧЕСКОГО КЛУБА

Современный студент умеет найти время для учебы, отдыха и развлечения. Многие студенты принимают участие в культурной жизни Академии. В апреле месяце в нашей Академии прошёл традиционный конкурс красоты «Мисс Академии». В красивой театрализованной постановке 9 участниц раскрыли себя с разных сторон. Темой конкурса была – Япония. Страна восходящего солнца вдохновила девушек для создания своего образа. Участницы представили на суд зрителей танец с веерами, пошили кимоно, подготовили рассказы о себе, культуре Японии и творческие номера.

По итогам конкурса:

Мисс зрительских симпатий - Сукач Оксана, факультет Менеджмент;



2 вице-Мисс – Савохина Дарья, факультет ЭОГ;



1 вице – мисс – Спивак Майя, факультет Менеджмент;



Мисс Академии – 2009 – Партола Алёна, факультет Менеджмент.



## Поздравляем победительниц!

Этот год был для творческих коллективов нашей Академии успешным. Наши студенты приняли участие в городском конкурсе «Студенческая весна». Программу клубавысоко оценило жюри, а итогом стали 8 дипломов победителей:

Коллектив современного танца «Flash» - рук. Тимошук Ирина;

Коллектив восточного танца «Aisha» - рук. Мовлик Александра;

«РА-STUDIO ballet» - рук. Астапов Павел;  
Татьяна Ильина, Анастасия Степанова – участницы театра песни «Bellissimo», рук. Чеботкова Н. А.;

СТЭМ – факультет Менеджмент;  
Евсеева Елена, Токарь Дмитрий – участники

театрального коллектива, рук. Попова Г.А..

Подводя итоги года – хочется отметить участие наших студентов в международных конкурсах:

Ильина Татьяна – заняла 2 место в VIII международном детско-юношеском эстрадном конкурсе «Музична парасолька», в г. Винница, стала лауреатом I международного фестиваля искусств для детей и молодежи «Кельн встречает друзей» в Германии, в номинации вокал.

Тимофеева Ольга – заняла II место в номинации эстрадный вокал, III место – классический вокал, на международном конкурсе «Art-premium» в г. Киев.

Но в творческих конкурсах принимали участие не только студенты. Культурный организатор студклуба – Косторная Яна Альбертовна, со своей семьей, приняла участие в районном конкурсе «Молодая семья года». По итогам конкурса – семья Косторных стала самой дружной семьей Киевского района.



В этом году закончили Академию немало талантливых студентов:

Киян Ирина – фак-т ГС, участница коллектива народного танца «Калина». Ссамого первого курса Ирина принимала активное участие в жизни клуба. Сейчас она профессионально занимается танцами и обучает детские группы. Кроме того, она отличница учёбы и защитила диплом на отлично;

Астапов Павел - фак-т ГС, руководитель «РА STUDIO ballet».Его коллектив стал открытием года на факультете ГСи победителем городского конкурса «Студенческая весна»;

Медведев Сергей, Субочев Александр – студенты фак-та ЭОГ. Ребята были участниками команды КВН «Люблю». В составе команды участвовали в региональных, международных, областных, городских играх КВН, где команда занимала призовые места;

Рубис Игорь - фак-т М, участник театра песни «Bellissimo», театра эстрады «Empire». Активно принимал участие в жизни клуба, и многие другие студенты.....

Выпускаясь, они забирают частичку нашей души, но мы верим, что осенью придут новые студенты, с новыми идеями и жизнь будет продолжаться с новыми творческими силами. А наших выпускников мы всегда будем рады видеть в стенах Академии и клуба.

И хочется им пожелать: «Ни пуха, ни пера!»

Студклуб

