Газета виходить з жовтня 1930 р. 30 листопада 2017 р. № 11 Випуск відновлено в березні 1998 р.

За Авіакадри

Человек полетит,
опираясь не на силу своих мускулов,
а на силу своего разума
М. Є. Жуковський

НАЦІОНАЛЬНИЙ АЕРОКОСМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ім. М. Є. ЖУКОВСЬКОГО «ХАРКІВСЬКИЙ АВІАЦІЙНИЙ ІНСТИТУТ»

ДОРОГІ НАШІ СТУДЕНТИ!

Вітаємо вас із вашим професійним святом! Нехай ні тяжкий процес здобуття знань, ні перші пари, ні вимогливі викладачі не затьмарюють ваші студентські роки. Насолоджуйтеся кожною миттю студентського життя, бо бути студентом – це класно! Кожний день – це боротьба за знання й своє місце в житті. І в цьому бою ви повинні стати переможцями! Бажаємо вам сили, бадьорості, вічної молодості в серці й здорового глузду в голові! Бажаємо щастя й здоров'я, любові й натхнення, здійснення мрій і незабутніх подій у житті! З Днем студента!

Ректорат і профкоми ХАІ

ВИБОРИ РЕКТОРА ХАІ: ОФІЦІЙНІ РЕЗУЛЬТАТИ 2

ХАІ І ПОЗАШКІЛЬНА ОСВІТА: НОВІ ФОРМИ СПІВПРАЦІ 2-3

ІТ-ПРАВО: СУЧАСНИЙ СТАН І ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ 4

МАЙБУТНЄ ХАІ: ЧОГО НЕ ВИСТАЧАЄ СТУДЕНТАМ ДЛЯ ПОВНОГО ЩАСТЯ? 5

ЗОЛОТА МЕДАЛЬ ЧЕМПІОНАТУ СВІТУ

З 10 до 12 листопада у російському місті Сочі відбувся чемпіонат світу з самбо, на якому студентка 5-го курсу факультету СУЛА Анастасія Шевченко завоювала ЗОЛОТУ МЕДАЛЬ. Анастасія стала чемпіонкою світу серед жінок у ваговій категорії до 60 кг. Вона успішно дійшла до фіналу, вигравши у всіх суперниць больовим прийомом. Поєдинок за «золото» проти білоруської спортсменки Катерини Прокопенко вийшов дуже напруженим. Анастасія поступалася суперниці, але знову змогла провести больовий прийом і достроково завершити бій. Ми вітаємо нашу студентку і її тренера, доцента кафедри фізичного виховання ХАІ Олега Заїку, з таким вагомим результатом! Пишаємося! Так тримати!

ПІДСУМКИ

РЕЗУЛЬТАТИ ВИБОРІВ РЕКТОРА

У Національному аерокосмічному університеті ім. М.Є. Жуковського «ХАІ» 16 листопада 2017 року відбулися вибори ректора ХАІ. Це був лише перший тур.

У ньому приймали участь 1196 (одна тисяча сто дев'яносто шість) осіб, з них:

- 908 (дев'ятсот вісім) наукових, науково-педагогічних та педагогічних штатних працівників;
- 94 (дев'яносто чотири) представники з числа штатних працівників, які не є науковими, науково-педагогічними та педагогічними працівниками, обраних шляхом проведення прямих таємних виборів;
- 194 (сто дев'яносто чотири) виборних представників з числа студентів, обраних студентами шляхом проведення прямих таємних виборів.

Напередодні, з 25 жовтня по 9 листопада відбувалися зустрічі з кандидатами як професорсько-викладацького складу, так і співробітників інших категорій та студентів ХАІ. Кожен мав можливість прийти і поспілкуватися з кандидатами, задати хвилюючи питання, запропонувати своє бачення процесу управління ХАІ.

Вибори пройшли відповідно до законодавства України та нормативних документів університету. У першому турі виборів прийняло участь 1075 осіб. 8 бюлетенів були визнані недійсними. 121 бюлетень не було використано. 32 (2,7%) особи не підтримали жодного кандидата.

У результаті кандидати на посаду ректора набрали наступну кількість голосів:

ПРІЗВИЩЕ, ІМ'Я, ПО-БАТЬКОВІ	КІЛЬКІСТЬ ГОЛОСІВ	% ВІД КІЛЬКОСТІ ВИБОРЦІВ
Гайдачук Олександр Віталійович	248	20,7%
Зайцев Віталій Єгорович	57	4,8%
Маркович Сергій Євгенійович	67	5,6%
Нечипорук Микола Васильович	381	31,9%
Павленко Віталій Миколайович	151	12,6%
Планковський Сергій Ігорович	91	7,6%
Чумаченко Ігор Володимирович	40	3,3%

Оскільки жодний з кандидатів не набрав більше 50% голосів, то згідно положень через 7 днів 23 листопада було проведено другий тур, до якого увійшли два кандидати з найбільшою кількістю голосів – це Нечипорук Микола Васильович і Гайдачук Олександр Віталійович.

У другому турі виборів прийняло участь 1053 осіб. 124 (10,4%) виборця не підтримали жодного кандидата. 8 бюлетенів були визнані недійсними. 143 бюлетень не було використано.

Результати розподілу голосів за кандидатів у другому турі наступні:

ПРІЗВИЩЕ, ІМ'Я, ПО-БАТЬКОВІ	КІЛЬКІСТЬ ГОЛОСІВ	% ВІД КІЛЬКОСТІ ВИБОРЦІВ
Гайдачук Олександр Віталійович	443	37,0%
Нечипорук Микола Васильович	478	40,0%

За результатами другого туру жодний з кандидатів не набрав більше 50% голосів від загальної кількості виборців, тому, згідно одноголосного рішення виборчої комісії, вибори ректора університету вважаються такими, що не відбулися.

Тепер протягом двох тижнів чекаємо від Міністерства освіти і науки України оголошення нового конкурсу на посаду ректора ХАІ та призначення дати нових виборів.

Євгенія Якушева, секретар організаційного комітету з підготовки і проведення виборів ректора

АКТУАЛЬНО

ХАІ І ПОЗАШКІЛЬНА ОСВІТА: У ПОШУКАХ НОВИХ ФОРМ СПІВПРАЦІ

«Все мы, начавшие свой путь с постройки летающих моделей, тепло вспоминаем увлечение этим простейшим воздушным спортом. ...Увлечение много дало нам, да и сейчас, решая ту или иную задачу в большой авиации, мы иногда призываем на помощь – летающую модель...»
А.С. Яковлев

Серед випускників і студентів кожного технічного факультету ХАІ є авіамоделісти, які проявляють активну позицію, як в науковій діяльності, так і в спортивній, і соціальній сферах. Для збереження спадщини поколінь необхідно підтримувати, спрямовувати й розвивати захоплення дитини у потрібному напрямку, адже за словами спортсменів: «Авіамоделізм – це не хобі, це сенс життя». Одним із способів досягнення цієї мети є налагодження співпраці з профільними (авіа-, ракетомодельними) технічними позашкільними гуртками України.

Першим кроком до реалізації став візит делегації ХАІ на Всеукраїнський семінар-практикум для голів обласних методичних об'єднань гуртків авіа-, авто-, ракето-, судномодельного напрямків та картингу, що відбувся 8 та 9 листопада 2017 р. у м. Київ.

Завдяки підтримці в.о. ректора М.В. Нечипорука, проректора з науково-педагогічної роботи В.М. Павленко, зав. кафедри 103 О.Г. Гребенікова, доцента кафедри 103 А.М. Гуменного та зав. лабораторією авіамоделювання Українського державного центру позашкільної освіти (УДЦПО) І.М. Міленіна викладачі кафедри 103 «Проектування літаків та вертольотів» (А.С. Чумак та Л.Ю. Буйвал) відвідали семінар-практикум й виступили з інформаційною доповіддю на тему «Підготовка фахівців аерокосмічної галузі в ХАІ та шляхи співпраці з обдарованою молоддю».

На урочистому відкритті, де зібралося понад 100 учасників семінару, з вітальним словом виступали директор УДЦПО Г.А. Шкура та голова Всеукраїнської асоціації ветеранів-підводників С.Б. Шабовта. Доповідали про різнобічну співпрацю і розвиток

технічних видів спорту: президенти Федерацій ракетомодельного спорту України І.А. Волканов, автомодельного спорту В.В. Качур, судномоделізму і судно модельного спорту С.С. Деміденко, генеральний секретар Федерації картингу України І.С. Кияниченко

Наша делегація ознайомила присутніх із сучасним станом університету і умовами навчання студентів ХАІ, об'єктами наукової бази, міжнародними зв'язками й перспективами на майбутнє. Про «Шлях до перемоги» розповів дійсний Чемпіон світу з авіамодельного спорту, студент ХАІ Ілля Редюк, котрий проходить підготовку за спеціальністю «Літакобудування» на ДП «АНТОНОВ».

До авіамоделювання учасники семінару проявили зацікавленість, підтримали актуальність теми і висловили пропозиції, наприклад, організувати спільні Всеукраїнські змагання з вільнолітаючих моделей в класі «колібрі». Зі свого боку, співробітники ХАІ запросили керівників авіамодельних гуртків, їх учнів і батьків відвідати ХАІ і побачити масштаби підготовки студентів на місці. У майбутньому планується налагодити співпрацю з позашкільними закладами, де є авіамодельні гуртки.

Антон Чумак, Лілія Буйвал, співробітники кафедри 103

ХАІ ЗУСТРІЧАЄ ГОСТЕЙ. ПЕРСПЕКТИВИ СПІВПРАЦІ

7 листопада 2017 р. ХАІ відвідала делегація з компанії CETC International Co. Ltd., КНР спільно з державною компанією з експорту та імпорту продукції й послуг військового й спеціального призначення «Укрспецекспорт», Україна. З делегатами відбулися перемовини стосовно співробітництва у сфері високих технологій електронного обладнання. Гості були ознайомлені з лабораторним обладнанням університету. Співробітники кафедр 3-го, 4-го й 5-го факультетів провели презентації досягнень ХАІ у галузі наукових розроблень за різними напрямами й висвітлили можливості співпраці у сфері наукових досліджень, навчання іноземних спеціалістів у ХАІ й проведення лекцій викладачами нашого університету для китайських спеціалістів.

31 жовтня 2017 р. делегація компанії Lockheed Martin (США) і представники посольства США в Україні відвідали ХАІ з метою ознайомлення з напрямками наукових досліджень університету й лабораторно-експериментальною базою.

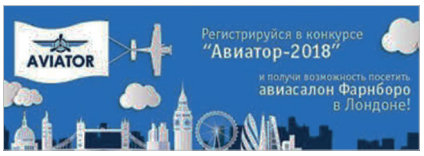
Делегація відвідала аеродинамічну лабораторію, НДІ ПФМ, кафедру прийому, передачі та обробки сигналів (504), кафедру фізики (505), кафедру конструкцій і проектування ракетної техніки (401) та кафедру композитних конструкцій та авіаційного матеріалознавства (403).

У межах візиту було обговорено можливості для подальшої наукової співпраці між ХАІ й організаціями із США.

3 жовтня 2017 р. на факультеті ракетно-космічної техніки ХАІ відбулася зустріч декана й керівників кафедр факультету з представниками промислових і урядових кіл Індії з питань науково-технічного співробітництва та підготовки фахівців. ХАІ відвідали Rajesh N Muneshwar, Генеральний директор компанії з виробництва ракетної техніки Engenious Aerospace Ltd, випускник четвертого факультету, і Partha P Roy Chowdhury, помічник віце-президента Департаменту промислової політики та розвитку Міністерства торгівлі і промисловості Уряду Індії. Сторони обмінялися баченням шляхів співпраці й висловили готовність до подальшого розширення зв'язків між нашими країнами й установами.

Відділ з міжнародних зв'язків ХАІ

АВІАТОР 2018



24 жовтня 2017 р. Фонд Бориса Колеснікова дав старт конкурсу «Авіатор 2018» для студентів технічних спеціальностей. Урочисте відкриття відбулося в Кіровоградській льотній академії НАУ. 1 листопада ХАІ зустрічав представників Фонду в нашому університеті.

Конкурс «Авіатор» проводиться благодійним Фондом Бориса Колеснікова сьомий рік поспіль. За цей час проект охопив усі провідні технічні ВНЗ України. 12 000 студентів узяли участь у конкурсі, а 400 з них стали переможцями «Авіатора» й відвідали кращі авіафоруми світу – Фарнборо в Лондоні й Ле Бурже в Парижі. Тільки з ХАІ понад 100 студентів змогли пройти всі етапи відбору й отримати можливість побувати на авіа-шоу. За масштабний внесок у розвиток науки й освіти України благодійний Фонд став переможцем Національного рейтингу благодійників-2017, а українські студенти називають організацію кращим благодійним фондом для молоді в країні, який допомагає здійснити мрію.

У цьому році зареєструватися для участі в «Авіаторові 2018» можуть студенти технічних спеціальностей усіх форм навчання до 25 років включно, у тому числі молоді фахівці й аспіранти. Реєстрацію відкрито на сайті Фонду www.kolesnikovfund.org до 5 грудня.

НОВА СПЕЦІАЛЬНІСТЬ

ІТ-ПРАВО: СУЧАСНИЙ СТАН І ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ

З 1 вересня 2017 року на Гуманітарному факультеті розпочато підготовку юристів. Мета нової для ХАІ спеціальності 081 «Право» – підготовка фахівців, здатних на високому професійному рівні застосовувати на практиці здобуті загальнонаукові та юридичні знання, вільно орієнтуватися у правових інститутах конкретних галузей права, діяти відповідно до принципів правової держави. В рамках спеціальності студенти можуть обрати програму поглибленого вивчення «Інформаційне право».

Дана програма передбачає вивчення таких дисциплін за вибором студента як:

- Інформаційне право;
- Інформаційна безпека в Україні;
- Медіа-право;
- Міжнародне інформаційне право;
- Основи електронного урядування;
- Договори в сфері інтелектуальної власності та інформаційної діяльності;
- Податкове законодавство у сфері надання ІТ-послуг та розробки програмного забезпечення;
- Охорона прав інтелектуальної власності в сфері цифрових і нових інформаційних технологій;
- Технічне та юридичне забезпечення електронного підпису.

Слід підкреслити, що програма поглибленого вивчення «Інформаційне право» є новою для галузі юридичної освіти, вона відображає сучасні тенденції розвитку ІТ-галузі та надає майбутнім випускникам широкі можливості для успішної кар'єри в ІТ-компаніях.

Викладання дисциплін за програмою «Інформаційне право» обумовлює актуальність наукових досліджень з проблем інформаційного права в ХАІ. Тому співробітники кафедри 702 приймають активну участь у наукових заходах, присвячених ІТ-праву.

Так, 17 листопада 2017 р. я мала нагоду прийняти участь у ІІ Науково-практичній конференції «ІТ-право: проблеми і перспективи розвитку в Україні», яка відбулася у Національному університеті «Львівська політехніка».

У Конференції взяли участь провідні фахівці юридичної науки і практики з Києва, Львова, Одеси, Харкова і Сєвєродонецька. Учасники конференції активно доповідали і дискутували з наступних питань:

1. «ІТ-право: галузь права чи інститут інформаційного права?»;
2. «ІТ-право з позиції практики»;
3. «Захист інтелектуальної власності у сфері ІТ»;
4. «Кримінально-правовий захист діяльності ІТ-компаній».

Не дивлячись на те, що в рамках панельних дискусій учасники мали різні погляди, всі вони погодилися з тим, що за умов інформатизації та віртуалізації суспільства ІТ-право потребує подальших наукових досліджень. Крім того, відкриття спеціалізацій (або програм поглибленого вивчення) з інформаційного права у ВНЗ є актуальною необхідністю для юридичної освіти.

Тетяна Каткова, доцент кафедри 702

ВИСТАВКА

«АРТ-ЗАВОД МЕХАНИКА ИНАЯ ЗЕМЛЯ»

14 листопада на території «Арт-завод МЕХАНИКА Иная Земля» пройшов другий харківський і дев'ятий український ярмарок Kharkiv Mini Maker Faire #2, де узяв участь і наш університет.

Були виставлені різноманітні розроблення, серед яких проект студентів кафедри електротехніки і мехатроніки – «рука-робот». Проект представили студенти 3-го курсу Богдан Бордар і Юрій Дудко. Також попитом користувалися мотошолом і тепловізор, який презентував доцент кафедри композитних конструкцій і авіаційного матеріалознавства доцент Федор Миронович Гагауз.

Maker Faire – це фестиваль інженерів, винахідників і креативності, свято руху мейкерів, що проходить по всьому світу вже 10 років. В Україні проводиться з 2015 року.

МАЙБУТНЄ ХАІ. ЧОГО НЕ ВИСТАЧАЄ СТУДЕНТАМ ДЛЯ ПОВНОГО ЩАСТЯ?

Сьогодні більшість студентів мріють про щасливе життя, яке може стати реальністю завдяки отриманню професійних навичок і знань, що будуть потрібними на ринку праці. І університет є тим стартовим майданчиком, що надає не тільки знання, але формує певне соціальне середовище, завдяки якому створюються родини, знаходяться друзі, запускаються стартапи. Редакція газети «За Авіакадри» провела невелике соціологічне опитування серед студентів, щоб з'ясувати, чого ж не вистачає для повного щастя, щоб назвати ХАІ найкращим університетом для навчання. В опитування взяло участь 80 студентів різних факультетів і курсів.

Студенти відповідали лише на одне запитання: **"Чого в університеті не вистачає для комфортного навчання?"**

Більшість з опитаних визнали наступні проблеми, із яким вони стикаються щодня:

- *Програми за багатьма дисциплінами застарілі, технічне обладнання треба модернізувати.* **(Іван, 3 курс)**
- *Застаріла матеріально технічна база (старі комп'ютери, обладнання, на якому проводять лабораторні роботи), не завжди є можливість надати лекції у вигляді презентації (відсутність проектора, екрана, ноутбука).* **(Дмитро, 4 курс)**
- *Потрібні нові лабораторії. Потрібно переглянути програму навчання. Навчають того, що не буде використовуватися.* **(Артемій, 5 курс)**
- *Недостатньо практичних занять, багато лекцій і теоретичного матеріалу; Потрібно трохи менше теорії побільше практики !! Без практики нікуди! Із теорією однією далеко не підеш...* **(Микита, 3 курс)**
- *Хотілося, щоб рівень викладання спеціалізованих предметів був вищим (менше загальних відомостей на лекціях, більш цікаві лабораторні роботи, робота на новому обладнанні).* **(Сергій, 5 курс)**

- *Дуже важко поєднувати навчання з роботою.* **(Олена, 4 курс)**
- *Для комфортного навчання не вистачає будь-якої програми, що дозволяє поєднувати роботу з навчанням без зайвого головного болю для студента й викладача.* **(Дар'я, 4 курс)**
- *Не влаштовують умови проживання в гуртожитках; Потрібно зробити якісний ремонт у гуртожитках.* **(Сергій, 2 курс)**
- *Треба вирішити проблему з гуртожитками. Є багато добре відремонтованих кімнат, а тебе поселяють у стару. Дуже хочеться жити в затишній кімнаті.* **(Світлана, 2 курс)**
- *Не має безкоштовного Wi-Fi; Зв'язок на території ХАІ жахливий...* **(Даша, 3 курс)**

Дуже не зручно ходити на перші пари, особливо для студентів, які мешкають у Харкові.

- *Тим, хто живе не в гуртожитку, доводиться рано вставати. Це негативно впливає і на зовнішній вигляд, і на здоров'я. Було б краще, щоб навчальний процес починався хоча б о дев'ятій ранку.* **(Альона, 1 курс)**
- *Не має прямого транспорту із Салтівки. Часто неможливо на восьму годину приїхати до університету.* **(Ірина, 1 курс)**
- *Харчування в буфетах зробити більш здоровим. У буфеті багато здоби, але не має молочної продукції, фруктів, смачних страв.* **(Альона, 4 курс)**

Студентам не вистачає заходів для проведення вільного часу більш цікаво.

- *Треба організувати заходи, де студенти могли б проводити більше часу разом (курси з психології, іноземної мови).* **(Анастасія, 2 курс)**
- *Потрібна комфортна кімната для студентів на кожному факультеті, де студенти мали б можливість спілкуватися, відпочивати, проводити вільний час.* **(Євгенія, 4 курс)**

Також були побажання, пов'язані з тим, щоб зробити життя студентів більш цікавим. Наприклад, дозволити зробити графіті на стінах у корпусах. Але деяких студентів все у ХАІ влаштовує.

- *Мене немовби все влаштовує, коли поруч друзі й близькі тобі люди, якихось дрібних недоліків не помічаєш.* **(Юля, 3 курс)**

Сподіваємося, що це допоможе керівництву університету й викладачам краще зрозуміти, чим живуть сьогодні студенти й на що варто звернути увагу.

Редакція газети «За Авіакадри»

РЯДКИ ІСТОРІЇ ЛИСТОПАДА

3 листопада 1881 р. петербурзький учений А.Ф. Можайський, уродженець Вінницької області, отримав патент на винахід літака - першого в світі літального апарату важче повітря із застосуванням двигуна.

3 листопада 1957 р. на радянському кораблі "Супутник-2" була запущена у космос собака Лайка, яка стала першою істотою, що відправилася у космічний політ.

3 листопада 1966 р. Підприємство «Аеросила» розробило і передало у серійну експлуатацію повітряний гвинт АВ-14 для літака Ан-14 «Пчела».

12 листопада 1930 р. – день заснування найстарішого з військових навчальних закладів – 9-ї військової школи льотчиків та льотчиків-спостерігачів. Зараз Харківський національний університет Повітряних Сил імені І.М. Кожедуба.

13 листопада 1881 р. Народився перший російський авіатор, відомий спортсмен початку 20 століття Михайло Никифорович Єфімов. Він здійснив перший політ в Одесі на планері у 1909 році.

15 листопада 1988 р. Відбувся єдиний орбітальний політ багаторазового орбітального корабля «Буран» НВО «Енергія» (без екіпажу). Політ продовжувався 205 хвилин, протягом яких «Буран» пройшов майже 8000 км у верхніх шарах атмосфери. Після двох витків на орбіті корабель зробив посадку в автоматичному режимі на спеціальну посадкову смугу завдовжки близько 5 кілометрів і шириною 80 метрів, створену в районі космодрому Байконур.

20 листопада 1958 р. відкрилася перша пасажирська вертолітна авіалінія Сімферополь - Ялта, гелікоптер Мі-4.

21 листопада 1783 р. виключний День не тільки в історії авіації, але й у всій людській історії. У цей день відбувся перший вільний політ з людьми теплового аеростата братів Жана і Етьєна Монгольф'є. Тоді Пілатар де Розьє і Франсуа д'Арланд (Франція) здійснили 25-хвилинний політ над містом, подолавши близько 9 кілометрів і досягувши висоти 91 метр. Цей політ відбувся менш, ніж через півроку після першого непілотованого польоту.

24 листопада 1956 р. Перший політ навколо Землі без посадки, три американські літаки В-52 пролетіли 39165 км за 45 годин.

Тамара Цепляєва, професор кафедри 103

КРАЩИЙ СТУДЕНТ ХАІ. ВІТАЄМО ПЕРЕМОЖЦІВ!

НОМІНАЦІЯ	ПЕРЕМОЖЕЦЬ	ГРУПА
Кращий староста	Іванов Максим	221ст
Кращий студент за успішністю	Ланевська Марія	721п
Кращий студент за успішністю	Толкунова Валерія	432а
Кращий студент за успішністю	Вірко Олена	349
Кращий студент науковець	Ращенко Валерія	657ф
Краща випускна робота	Швець Віктор	559м
Кращий іноземний студент за успішністю	Алієв Фарід Мубаріз огли	667лог
Кращий спортсмен	Шевченко Анастасія	363м
Творчі таланти	Загорулько Юлія	642ф
Кращий профгрупорг	Данченко Микола	357
Кращий працівник студентської ради гуртожитків	Топчий Анна	455м
Кращий боєць ЗСТЗ ХАІ	Рябков Данило	133
Кращий студент–олімпієць	Хілєс Гунченко	431
Кращий працівник ДНД	Ковальчук Даниїл	320ст
Кращий аспірант	Дуаіссіа Омар Хадж Аісса	каф. 205

ПРО ФІЗИКУ Й НЕ ЛИШЕ...

Усім давно відомо, що без досконалих знань з фізики просто не можливо стати високопрофесійним інженером. На жаль, рідко хто із старшокласників може похизуватися гідними знаннями з цієї дисципліни, тому що викладання фізики в сучасній школі знаходиться на дуже низькому рівні. Тому дуже щастить тим студентам, котрі пройшли попереднє навчання у ФМШ ХАІ, де заняття ведуть, на мою думку, найкращі викладачі ХАІ. А мені пощастило двічі, тому що на моєму шляху зустрілися такі педагоги, як Євген Миколайович Гладченко і Ірина Германівна Гаврикова. Вони – досконалі фахівці-фізики, які майстерно оволоділи методикою викладання цієї дисципліни.

Першим, хто розтлумачив мені ази фізики, заклав надійний фундамент моєї підготовки, був Євген Миколайович Гладченко, якого, на жаль, вже майже три роки немає серед нас. Це була дуже порядна, повна гідності інтелігентна людина, щирої та чуйної вдачі. Він так доступно та захопливо пояснював найскладніший матеріал, до кожного слухача мав свій підхід, що ми тільки на його заняттях починали розуміти, що таке фізика, переймалися цікавістю до цього предмета. У ФМШ Євген Миколайович почав працювати з 1977 року, тобто з самого початку її існування, всі ці роки був керівником циклу фізики, багато зробив для розробки методики викладання, передавав свою майстерність молодшим викладачам. Він дуже багато зробив для ХАІ, для підготовки високопрофесійних фахівців, для затвердження особливої марки ХАІ, підняття його престижу і міг би й надалі гідно підготовляти слухачів ФМШ й навчати студентів, але несправедливо, на думку багатьох, був відправлений на пенсію ще у розквіті своїх сил. Євген Миколайович не мислив себе без викладацької діяльності, без занять фізикою, тому ця подія дуже підірвала його здоров'я. Світлої Вам пам'яті, любий наш вчителю Євгене Миколайовичу!

Друга моя вдача (до цього приєднаються доволі багацько слухачів ФМШ, ліцеїстів та студентів) – це зустріч із Іриною Германівною Гавриковою. Нещодавно вона відсвяткувала у колі своїх щирих друзів своє 75-річчя. Ірина Германівна дуже світла, весела й

працелюбна людина, захоплена своєю професією. Вона до того майстерно і скрупульозно роз'яснює матеріал, любить свій предмет, що захоплює цим усіх своїх учнів. Ірина Германівна – унікальна людина. Вона гармонійно об'єднує у собі (всупереч звісному вислову про протистояння фізиків та ліриків) фізика й лірика. Вона – чудовий оповідач, а друге її захоплення – поезія. Вона талановито співає та читає вірші.

У кожного з нас є свої улюблені вчителі, які багато зробили у нашому житті і яким ми дуже вдячні. У наш час прагматизму, на жаль, все менше зустрічається високопрофесійних спеціалістів-ентузіастів, які люблять свою професію й захоплюють цим оточуючих. Давайте ж будемо щиро вдячними таким педагогам і цінувати їх при житті, висловлювати їм свою вдячність й повагу. Бо Біблейська істина свідчить: людина із вдячним серцем отримує від життя набагато більше.

Євгенія Гужа , випускниця ФМШ ХАІ

ЖИТТЯ – ЦЕ ТВОРЧІСТЬ

Дуже добре сприймають викладачі й студенти виставки в музеї ХАІ, які допомагають залучитися до мистецтва, не виходячи з університету.

Юрій Бугера

18 жовтня у виставковому залі розпочала роботу виставка «Життя – це творчість». Відкривали виставку директор обласної галереї «Бузок» А. Суфранова, помічник ректора В. Фролов, завідувач кафедри політології

та історії В. Селевко. Автори картин Серій Поліщук і Юрій Бугера почули дуже багато приємних слів, але найкращі враження відвідувачі пишуть

у книзі відгуків: «Картини сподобалися. Радує самовираження художника і його самобутність. Картини викликають приємні спогади й надають радісні моменти», – пише професор Н.І. Косач.

Сергій Поліщук

«Яскравий приклад природи може надихати. Вражає майстерність художника, який зміг маленькими штришками створити такі чудові витвори мистецтва», – так відчувають студенти.

Олена Кузьменко, директор музею

ДОСЯГНЕННЯ

24–26 жовтня 2017 р. у Київському Палаці дітей та юнацтва пройшов Дев'ятий міжнародний форум «Інноватика в сучасній освіті».

«Інноватика в сучасній освіті» – це професійний форум освітніх, наукових і науково-технічних інновацій в Україні, на якому широко подані сучасні досягнення галузі освіти. У цьому році наш університет представляв досвід реалізації проекту віртуальних лабораторій і став лауреатом у численних номінаціях. Робота над цим проектом ведеться з 2016 року спільно з кафедрами фізики й інформаційних управляючих систем.

На сьогодні створено і використовуються більше десятка віртуальних робіт з фізики, а саме – з термодинаміки і молекулярної фізики, електромагнетизму та хвильової оптики.

Також в рамках форуму ХАІ визнано лідером інновацій в освітньому просторі у номінації «Якість освіти». До речі, у роботі виставки брали участь біля шести сотень учасників із 23 регіонів України і багатьох закордонних країн (Чехія, Словаччина, Австрія, Канада, США, Швейцарія, Німеччина та ін.). Сподіваємося, що і наступного року ХАІ має усі шанси стати лідером в освіті!

Редакція газети «За Авіакадри»

ПОДІЇ

KHAI-IT CUP

18 листопада в ХАІ відбувся перший «Чемпіонат з інформаційних технологій серед старшокласників Khai-IT Cup». Учасники чемпіонату виконували завдання на п'яти ІТ-кафедрах університету в боротьбі за головний приз – кубок, а також інші цінні призи від організаторів чемпіонату і спонсорів – провідних ІТ-компаній України.

Ми вдячні кожному з численних учасників нашого чемпіонату, які прийшли до нас з різних шкіл міста Харкова й області. Ми вдячні всім організаторам чемпіонату й нашим колегам, кафедрам ХАІ, які ведуть підготовку з ІТ-спеціальностей. Ми висловлюємо щиру подяку нашим спонсорам – провідним ІТ-компаніям України – за участь і подарунки! Щира подяка нашим студентам, які стали

волонтерами на цьому чемпіонаті й створили гостинну й теплу атмосферу свята.

Організаційний комітет Khai-IT Cup

У чемпіонаті взяло участь 120 школярів з 38 шкіл міста Харкова й області. Головний приз – кубок «Чемпіонату Khai-IT Cup» – виборов **Грабець Олег Богданович**, ученик 11 класу школи-інтернату **«Обдарованість»**. Також призові місця посіли учні **Харківського фізико-математичного ліцею № 27, Харківської гімназії №55, спеціалізованих шкіл № 16, № 162 і № 166, НВК№45, аерокосмічного ліцею ХАІ**.

На проходження всіх маршрутів, а саме виконання завдань на кафедрах 105, 302, 304, 503 і 603, учні витратили більше трьох з половиною годин. Організатори й спонсори нагородили більше 30 учасників цінними призами й подарунками.

КОНКУРС

НАЦІОНАЛЬНИЙ АЕРОКОСМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ім. М. Є. ЖУКОВСЬКОГО «ХАІ» ОГОЛОШУЄ КОНКУРС

НА ЗАМІЩЕННЯ ВАКАНТНИХ ПОСАД ПРОФЕСОРІВ:

по кафедрі комп'ютерних систем та мереж – 1 посада,

вимоги до претендентів: науковий ступінь – доктор технічних наук, вчене звання – вчене звання – професор або доцент, або старший науковий співробітник, стаж науково-педагогічної роботи – не менше 10 років, наявність наукових праць і навчально-методичних посібників за фахом кафедри

по кафедрі фізики – 1 посада,

вимоги до претендентів: науковий ступінь – доктор технічних або фізико-математичних наук, вчене звання – професор, стаж науково-педагогічної роботи – не менше 10 років, наявність наукових праць і навчально-методичних посібників за фахом кафедри;

НА ЗАМІЩЕННЯ ВАКАНТНИХ ПОСАД ДОЦЕНТІВ:

по кафедрі технології виробництва літальних апаратів – 1 посада,

вимоги до претендентів: науковий ступінь – кандидат технічних наук, вчене звання – доцент або без звання, стаж науково-педагогічної роботи – не менше 3 років, наявність наукових праць і навчально-методичних посібників за фахом кафедри;

по кафедрі інформатики – 1 посада,

вимоги до претендентів: науковий ступінь – кандидат технічних наук, вчене звання – доцент або без звання, стаж науково-педагогічної роботи – не менше 3 років, наявність наукових праць і навчально-методичних посібників за фахом кафедри;

НА ЗАМІЩЕННЯ ВАКАНТНОЇ ПОСАДИ СТАРШОГО ВИКЛАДАЧА:

по кафедрі технології виробництва літальних апаратів – 1 посада,

вимоги до претендентів: науковий ступінь – кандидат технічних наук, стаж науково-педагогічної роботи – не менше 2 років, наявність наукових праць і навчально-методичних посібників за фахом кафедриж.

НА ЗАМІЩЕННЯ ВАКАНТНОЇ ПОСАДИ АСИСТЕНТА:

по кафедрі фізичного виховання – 1 посада,

вимоги до претендентів: освіта – вища, стаж науково-педагогічної роботи – не менше 3 років, досвід підготовки спортсменів.

Термін подання документів – місяць від дня опублікування оголошення в газеті.

Обов'язкові документи, які подаються на конкурс:

заява на ім'я ректора про допуск до участі в конкурсі, документи про освіту, науковий ступінь, вчене звання, список наукових праць, винаходів, науково-методичних публікацій.

ДОКУМЕНТИ ПОДАВАТИ ЗА АДРЕСОЮ:

Вул. Чкалова, 17, м. Харків, 61070, Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «ХАІ», відділ кадрів, тел. 788-44-60

РЕЄСТРАЦІЙНЕ СВІДОЦТВО
ХК № 170 від 06.04.1994
(057) 788 47 38 gazeta@khai.edu
Номер підготовлено і зверстано в редакції газети "За Авіакадри"
вул. Чкалова, 17, м. Харків, Україна, 61070

ЗАСНОВНИК
Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут"
Номер віддруковано в друкарні ТОВ "Золоті сторінки"
вул. М.Бажанова, 28, м.Харків. Тираж - 1000. Замовлення № 1473. Газета розповсюджується безкоштовно

НАД НОМЕРОМ ПРАЦЮВАЛИ
Марія Мазорчук,
Вікторія Харченко, Влада Любіва,
Олена Мицко, Олена Медведь