



# АВІАТОР

ГАЗЕТА НАЦІОНАЛЬНОГО АВІАЦІЙНОГО УНІВЕРСИТЕТУ

AVIATOR.NAU.EDU.UA

ЦИФРОВИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ –  
ШЛЯХ У МАЙБУТНЄ

3

МІЖНАРОДНА  
СПІВПРАЦЯ

4-5

ПАМ'ЯТКА  
СТУДЕНТУ

7-10

50 РОКІВ  
З ДНЯ ВИСАДКИ  
ПЕРШОЇ ЛЮДИНИ  
НА МІСЯЦЬ

11

БУДІВЕЛЬНІ ЗАГОНИ:  
МИНУЛЕ Й  
СЬОГОДЕННЯ

14-15

*Вітаємо  
в  
НАУ*

06 (14524)

2019

## Із Днем знань та початком нового навчального року!

**П**ершого вересня в усіх освітніх закладах країни розпочинається відлік іще одного навчального року – періоду нових знань, нових досягнень і відкриттів. Для когось це буде першим кроком до омріяної професії, для когось – вирішальним етапом у здобутті диплома.

Нехай цей рік буде натхненним і плідним, хай відкриваються іще недосліджені таємниці науки.

Бажаю кожному студентові знайти в навчальних аудиторіях відповіді на питання, які його хвилюють, зустріти мудрих і талановитих наставників, готових вести до освітніх вершин.

Хочу, щоб наш висококваліфікований педагогічний колектив щохвилини помічав у студентських очах рефлексію, бажання злітати до зірок, долати труднощі і перешкоди, прагнення завжди бути першими.

Окреме привітання – нашим першокурсникам. Бажаю вам стати гідними членами міцної та дружньої родини НАУ. Бережіть і примножуйте авторитет і здобутки нашого університету, пишайтеся його успіхами й додавайте до них ваші перемоги в олімпіадах та конкурсах. Нехай ваші імена лунають з почесних п'єдесталів в Україні і світі.

У цей урочистий день пам'ятайте про тих, хто зі зброєю в руках захищає нашу з вами можливість вчити і вчитися. Будьте гідними тих, хто віддав життя за свободу і незалежність нашої держави.

Бажаю всім міцного здоров'я, благополуччя, щастя, наполегливості й терпіння, мудрості й порозуміння, злагоди і миру!

Щиро,  
**Володимир ІСАЄНКО**

# ВІТАЄМО В НАУ!

## Шановні першокурсники!

**Ц**ього року саме завдяки вам наш університет увійшов у ТОП-10 закладів вищої освіти за кількістю поданих заяв – 22 324 абітурієнти подали заявки до НАУ. Університет обійшов у рейтингу, зокрема, Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна, Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара та багато інших.

НАУ – один із найпотужніших авіаційних закладів вищої освіти у світі, в якому навчається близько 25 тисячі студентів, серед яких майже 1500 іноземців з 55 країн світу.

Диплом НАУ – візитна картка якості та професійної майстерності, що визнається конкурентоспроможним у багатьох країнах світу.



У складі Університету п'ять інститутів, десять факультетів, кафедра військової підготовки, шість коледжів, два ліцеї, Льотна академія у Кропивницькому. Перлина університету – один із найбільших у Європі Авіаційний навчальний ангар. Також у НАУ є навчальний аеродром та полігон авіаційної наземної техніки, тренажерні комплекси, навчально-науковий аеродинамічний комплекс на базі дозвукової аеродинамічної труби ТАД-2. Студентське містечко університету це – 11 гуртожитків, їдальня на 1000 місць, інтернет-кафе, студентське «Бістро», Медичний центр, оснащений сучасним діагностично-лікувальним обладнанням, профілакторій, Центр культури і мистецтв із залом на 1500 місць, навчально-спортивний оздоровчий центр.

Діяльність нашої обдарованої молоді та молодих вчених неодноразово відзначена Президентом України,

Верховною Радою України, Комітетом з державних премій України в галузі науки і техніки та багатьма благодійними фондами.

В університеті навчаються майбутні пілоти, оператори безпілотних літальних апаратів, спеціалісти з наземного обслуговування авіаційної техніки та авіаційних двигунів, диспетчери та інженери управління повітряним рухом, спеціалісти з бортового обладнання та авіоніки, радіоелектроніки, дизайнери сучасних аеропортів, споруд та доріг, фахівці аеропортових служб, менеджери з авіаційних перевезень та логістики, спеціалісти з кіберзахисту та діагностики систем, екологи, економісти, юристи, психологи, медики та фахівці інших спеціальностей. Завдяки міжнародній співпраці НАУ з провідними університетами світу наші студенти можуть брати участь у закордонному стажуванні та практиці, отримати подвійні дипломи.

# ЦИФРОВИЙ УНІВЕРСИТЕТ - ШЛЯХ У МАЙБУТНЄ



Світові тенденції розвитку сфери інформаційних технологій спрямовані на перехід до цифрової трансформації, за якої усі процеси суспільної, освітньої, наукової, підприємницької та інших видів діяльності відбуватимуться в електронному середовищі. Прикладом цифрової трансформації слугують віртуальні офіси, електронні валюти, виплати за допомогою засобів інтернету, цифрові послуги та інше.

Розвиток освітньої сфери вимагає переходу до цифрової трансформації закладів вищої освіти. Тим більше, що однією з основних вимог Міністерства освіти і науки України до статусу національного, є вимога створення єдиного цифрового простору (ЄЦП). Цифровий простір – це реалізовані в комп'ютерних засобах бази даних і програмні засоби та організаційна інфраструктура, в рамках якої створюється такий простір.

Для формування цифрового простору керівництвом нашого університету ініційовано програму «Національний авіаційний університет – цифровий заклад вищої освіти». Метою цієї програми є перетворення НАУ в технологічно розвинений ЗВО, в якому всі процеси інформаційних взаємодій перенесені в цифровий простір. Це підвищить ефективність і якість діяльності за рахунок скорочення часу та зменшення зусиль

на отримання повної, своєчасної, точної і достовірної інформації, необхідної для управління, навчання, наукових досліджень, міжнародної діяльності, господарської роботи тощо.

Розроблено концепцію програми цифровізації, положення про єдиний інформаційний простір, виділено ключові проекти. Усі основні процеси будуть автоматизовані. Зокрема – процеси навчання, в тому числі й через онлайн технології, інформаційне забезпечення навчальної та наукової роботи і міжнародної співпраці, документообіг, контроль виконання доручень, інформаційне забезпечення керівництва, планово-фінансову діяльність, управління університетом тощо. Основа такої автоматизації – єдиний цифровий простір, який міститиме всі необхідні для поточної роботи документи. Реалізація цієї складної програми вимагатиме від її виконавців самовіддачі, бажання удосконалюватися і здобувати нові знання.

Реалізація програми розрахована на два роки. Рухайтесь до нашої мети поступово, крок за кроком. Уже у вересні ми побачимо перші результати цифровізації НАУ. Пам'ятаймо, що це наша з вами ПРОГРАМА. Тож давайте спільно виконаємо її задля процвітання нашого Національного авіаційного університету!

Серед переваг цифрового університету в НАУ:

**1** Базою цифровізації є відкриті (безкоштовні) програми, за допомогою яких реалізовуватиметься технологія «тонкий клієнт» – усі функції виконуватимуться на серверах, а користувачу в браузер надходитиме потрібна інформація. Це дозволить мінімізувати вимоги до технічного забезпечення користувачів, а також працювати навіть на мобільних пристроях.

**2** Застосовується концепція «управління через проекти». Створення нових засобів цифровізації реалізовуватимуться через ініціацію, планування, бюджетування і контроль виконання окремих проектів, спрямованих на конкретний результат. В основі – персональна відповідальність як за виконання окремих робіт, так і за результат у цілому.

**3** Впроваджується система управління інформацією, яка створить єдиний інформаційний простір університету через інтеграцію процесів електронного документообігу, цифровізацію документів, контроль виконання доручень, інформаційне забезпечення керівництва.

Проректор

Юрій ТЕСЛЯ



Делегація НАУ на чолі з ректором Володимиром Ісаєнком взяла участь у третьому Світовому конгресі безпілотної авіації (Шеньчжень, КНР). У рамках роботи конгресу підписано угоди: з Федерацією БПЛА про відкриття представництва федерації на базі НАУ; з народним урядом міста Шифан провінції Сичуань щодо спільної діяльності в галузі авіаційної освіти; з керівництвом Шеньчженьського представництва компанії «Китайські Південні Авіалінії» про співпрацю у сфері підготовки авіаційних спеціалістів на базі НАУ.

Проведено переговори з керівництвом «Хайнань айрлайнз»; представниками Шеньчженьського відділення технологічного університету міста Харбін; керівництвом торгово-промислової палати міста Шеньчжень про створення спільних авіаційних програм на базі Шеньчженьського технологічного університету. Також ректор НАУ провів зустріч із президентом Поліцейської академії міста Ланфан провінції Хубей щодо спільних програм підготовки операторів БПЛА.

Очільник нашого університету разом з іншими керівниками делегації взяв участь в офіційному відкритті виставки «Shenzhen International UAV Expo-2019»,



## ВІЗИТ ДЕЛЕГАЦІЇ НАУ ДО КИТАЙСЬКОЇ НАРОДНОЇ РЕСПУБЛІКИ

на якій було представлено експозицію університету, зокрема, розробки Науково-виробничого центру безпілотної авіації НАУ «Віраж».

Завдяки участі НАУ у виставці розпочато співпрацю з представництвами Всесвітньої федерації безпілотної авіації (UAV). Зокрема, представники Австралії зацікавилися безпілотником «Кубок» виробництва НВЦБА «Віраж», Нідерландів – системою відеоспостереження, Тайланду – інфраструктурою URBAN U-space, Філіппін – використанням ме-

тоду відновлення втрачених даних при функціонуванні БПЛА, Фінляндії – питанням кібербезпеки. З представниками Бельгії обговорили спільні програми з підготовки операторів БПЛА, а Туреччини – спільні програми підготовки 2x2 пілотів, операторів БПЛА та інженерів авіаційних двигунів.

За підсумками участі у Конгресі, Національний Авіаційний Університет, в особі ректора Володимира Ісаєнка, отримав почесну нагороду за вагомий внесок у розвиток безпілотної авіації.

## ПІДПИСАНО УГОДУ ПРО СПІВРОБІТНИЦТВО З ЄВРОПЕЙСЬКОЮ ОРГАНІЗАЦІЄЮ ПУБЛІЧНОГО ПРАВА

Університет з офіційним візитом відвідав директор Європейської організації публічного права Спиридон Флогіатіс. За результатами зустрічі Національний авіаційний університет підписав із Європейською організацією публічного права (ЕОПП) Угоду про співробітництво в галузі науки та освіти. Угодою передбачено, зокрема, навчання за подвійним дипломом; стажування викладачів та організація практики для студентів у міжнародній організації.

Університет, в особі ректора НАУ, буде включено до складу Ради Директорів Європейської організації публічного права. Також на базі Факультету міжнародних відносин НАУ відкриється офіційне представництво цієї авторитетної міжнародної організації.

На запрошення Надзвичайного і Повноважного Посла Перу в Україні Альберто Саласа Баракхони та Почесного консула Перу в Україні Ігоря Баленка ректор Володимир Ісаєнко відвідав урочистості з нагоди 198-ої річниці Дня незалежності Республіки Перу. В рамках заходу відбулась презентація фотовиставки «Велика стежка інків».



## ДОСЯГНУТО ДОМОВЛЕНОСТІ ПРО СПІВПРАЦЮ З ПЕРУ

Під час заходу Надзвичайний і Повноважний Посол обговорив з ректором НАУ розвиток науково-освітніх зв'язків між Україною і Перу. Зокрема, йшлося про впровадження спільних програм підготовки фахівців в авіаційній галузі, розробку програм обміну викладачів та студентів.

Альберто Салас Баракхона підкреслив, що уряд Перу націлений на зміцнення співпраці з Україною, «з якою у нас спільна культурна спадщина, спільні цінності та взаємодоповнюючі інтереси». Результатом перемовин стала домовленість про сприяння Надзвичайного і Повноважного Посла Перу в Україні співпраці НАУ та університетів Перу.

Відповідатиме за співробітництво Національного авіаційного університету та Республіки Перу аташе з економічних і торгових питань Хуан Олівас Корнехо, випускник НАУ.

**Р**ектор Національного авіаційного університету у складі офіційної делегації України взяв участь у Міжнародному авіакосмічному салоні «La Bourget 2019».

Володимир Ісаєнко зустрівся з представниками компанії «ALSIM» (Франція), відомого виробника авіаційних тренажерів. Сторони обговорили можливість придбання симуляторів компанії для Міжнародного центру підготовки пілотів НАУ. Також відбулась зустріч із Алексісом Мірабо, директором з продажів у Європі/Євразії компанії «THALES», що випускає інформаційні системи для авіакосмічного, військового і морського застосування.

Проведено переговори з П'єром Лауркаде, директором з міжнародних зв'язків та розвитку Національної школи цивільної авіації (Тулуза, Франція) щодо спільних програм підготовки фахівців в авіаційній галузі.

Ректор Національного авіаційного університету Володимир Ісаєнко та директор інженерно-конструкторської компанії «Прогрестех-Україна» Андрій Фіалковський підписали Угоду про співпрацю в галузі підготовки авіаційних спеціалістів.



Сторони домовились про початок розбудови програми професійного розвитку студентів нашого Університету, що дозволить підсилити практичну складову підготовки шляхом залучення провідних фахівців Прогрестех-Україна до освітнього процесу. Крім того з'являться спільні програми підвищення кваліфікації науково-педагогічного персоналу університету із використанням інженерних компетенцій компанії.

## ВІЗИТ ДО МІЖНАРОДНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ЛОГІСТИКИ І ТРАНСПОРТУ У ВРОЦЛАВІ

**Д**елегація НАУ відвідала Міжнародний університет логістики і транспорту (МУЛІТ) у Вроцлаві (Польща).

Під час візиту представники НАУ провели переговори з президентом МУЛІТ Янушом Павеска, ректором МУЛІТ Марчином Павеска, директором з освіти, перепідготовки та підвищення кваліфікації університету CILT (Великобританія) Девідом Джорданом та генеральним менеджером Вроцлавської служби техобслуговування літаків авіакомпанії Ryanair (Ірландія) Барбарою Кашніковською щодо розвитку академічної, наукової співпраці та працевлаштування студентів.

Також делегація НАУ взяла участь у Міжнародній науковій конференції «Логістика майбутнього», де обговорювались питання відкриття нових інноваційних спеціальностей у сфері логістики з науковцями Великобританії, Габону, Лесото, Словаччини, Сполучених Штатів Америки, Польщі, Франції, Чехії.



## ЗУСТРІЧ ІЗ ПРЕДСТАВНИКАМИ «AIRBUS HELICOPTERS»

**П**редставники університету на чолі з ректором Володимиром Ісаєнком зустрілись із делегацією компанії «Airbus Helicopters» (Французька Республіка) та обговорили можливості подальшої співпраці.

У складі французької делегації: віце-президент з інновацій та досліджень Томаж Кришцінські, віце-президент – керівник у Східній Європі та СНД Мікаель Перю, віце-президент у Східній Європі Жак Гарріг, директор з розвитку бізнесу у країнах Балтики та Центральної Європи Лукаш Гарбера, менеджер з продажів у Західній Європі Бодуен

Марро де Гротт, аташе Посольства Франції в Україні з питань наукового та університетського співробітництва Сільвен Ріголе.

Віце-президент – керівник у Східній Європі та СНД Мікаель Перю нагадав, що Україна придбала гелікоптери «Airbus Helicopters». Тож в Україні найближчим часом буде створено сучасний центр з обслуговування гелікоптерів, до роботи у якому залучать українських фахівців.

Після зустрічі віце-президент з інновацій та досліджень Томаж Кришцінські прочитав лекцію для студентів університету.

Управління системою авіаційної безпеки Державної авіаційної служби України спільно з Інститутом ІКАО НАУ провели нараду «Методологія підготовки спеціалістів у сфері авіаційної безпеки» для керівників навчально-тренувальних центрів з підготовки персоналу з авіаційної безпеки (АБ) України.

У доповіді «Нові стратегії ІКАО в сфері підготовки персоналу з авіаційної безпеки» директор Інституту ІКАО НАУ Галина Суслowa наголосила, що «Міжнародна організація цивільної авіації не тільки окреслює проблеми, пов'язані з безпекою цивільної авіації, а й визначає шляхи їх реалізації». Галина Андріївна зацентрувала увагу на Глобальному плані забезпечення АБ, який містить: системний підхід до визначення загрози і управління ризиком, розвиток культури авіаційної безпеки, розширення технічних ресурсів та інновацій, удосконалення нагляду, контролю і забезпечення якості; розвиток співпраці і підтримки між навчальними центрами ІКАО.

З доповіддю «Культура авіаційної безпеки» виступила старший інструктор навчального центру з АБ Державного підприємства «Укр-аерорух» Тамара Підгаєць. Вона, зокрема, зауважила, що ефективна



## «МЕТОДОЛОГІЯ ПІДГОТОВКИ СПЕЦІАЛІСТІВ У СФЕРІ АВІАЦІЙНОЇ БЕЗПЕКИ»

культура авіаційної безпеки – одна з основних цінностей, а не зобов'язання або стаття обтяжливих витрат. Проаналізувала документи України та ІКАО щодо усунення невідповідностей інструктор ІКАО Тетяна Загній. Начальник відділу підготовки з АБ управління системою авіаційної безпеки Державіаслужби Римма Оскілко та державний інспектор з авіаційного нагляду за безпекою авіації Володимир Поліщук проаналізували невідповідності за результатами перевірок підготовки персоналу з АБ. Начальник навчально-методичної частини навчального центру ІКАО з

авіаційної безпеки ДП «Міжнародний аеропорт «Бориспіль» Оксана Іванченко поділилась досвідом аеропорту щодо методів підготовки з авіаційної безпеки.

На нараді проанонсовано проекти Державіаслужби України у сфері підготовки з АБ, зокрема нові правила; нові керівництва державних інспекторів з АБ; введення модулю «0» в навчальні програми із зазначеним підтема «Управління ризиками», «Культура авіаційної безпеки»; стандартизація навчальних програм з АБ; створення робочих груп з розробки національних програм та інше.

В Інституті ІКАО директором Галиною Суслowoю та інструктором Дмитром Бугайком проведено курс «Система управління безпекою авіації». Слухачі курсу – керівний склад Державного агентства цивільної авіації Азербайджану, тренінгової організації OAPA MOLDOVA, міжнародних аеропортів «Бориспіль» та «Івано-Франківськ», авіакомпаній «Silk Way Business Aviation» (Азербайджан), «Меридіан», «Атласджет Україна», Центру льотної підготовки НАУ, організації з наземного обслу-

говування «Українська хендлінгова компанія».

Курс спрямований на реалізацію вимог світового, регіонального та національного рівнів регулювання безпеки авіації. Особливу увагу з боку інструкторів приділено виявленню загроз та управлінню ризиками авіаційної галузі та практичним аспектам застосування зазначених методик на практиці. Приклади, розглянуті під час курсу, допомагають у повній мірі адаптувати теоретичний матеріал до практичних експлуатаційних вимог.

## СЬОМА ЗУСТРІЧ ДИРЕКТОРІВ ЄВРОПЕЙСЬКИХ/ ПІВНІЧНОАТЛАНТИЧНИХ РЕГІОНАЛЬНИХ ЦЕНТРІВ ІКАО

У регіональному офісі ІКАО (Париж, Франція) відбулась Сьома зустріч директорів Європейських/Північноатлантичних регіональних центрів ІКАО з авіаційної безпеки.

Доповідь про підготовку спеціалістів з авіаційної безпеки в Європейському/Північноатлантичному регіоні від імені голови ради навчальних центрів EUR/NAT, директора Інституту ІКАО НАУ Галини Суслowoї виголосив заступник голови ради навчальних центрів Харісон Крейг (Великобританія).



## ПРОВЕДЕНО КУРС «СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ БЕЗПЕКОЮ АВІАЦІЇ»

## ІНСТИТУТИ ТА ФАКУЛЬТЕТИ

**Інститут ІКАО**

Директор:  
**СУСЛОВА**  
Галина Андріївна  
(+380)44 406-72-19  
educao.in.ua

**Інститут міжнародного  
співробітництва та освіти**

Директор:  
**ТИМОХІН**  
В'ячеслав Васильович  
(+380)44 497-61-15  
imco.nau.edu.ua

**Інститут новітніх технологій  
та лідерства**

Директор:  
**БАБІКОВА**  
Катерина Олександрівна  
(+380)44 406-79-11  
cnt.nau.edu.ua

**Навчально-науковий інститут  
неперервної освіти**

Директор:  
**ДЕЙНЕГА**  
Ірина Іванівна  
(+380)44 406-73-49  
ino.nau.edu.ua

**Навчально-науковий інститут  
інноваційних освітніх технологій**

Директор:  
**МУРАНОВА**  
Наталія Петрівна  
(+380)44 406-74-04  
iiot.nau.edu.ua

**Аерокосмічний  
факультет**

Декан:  
**ДМИТРИЄВ**  
Сергій Олексійович  
(+380)44 406-74-10  
aki.nau.edu.ua

**Факультет авіонавігації,  
електроніки та  
телекомунікацій**

Декан:  
**МАЧАЛІН**  
Ігор Олексійович  
(+380)44 408-58-43  
ian.nau.edu.ua

**Факультет архітектури,  
будівництва та дизайну**

Декан:  
**ЧЕМАКІНА**  
Октябрина Володимирівна  
(+380)44 406-77-94  
iap.nau.edu.ua

**Факультет екологічної безпеки,  
інженерії та технологій**

Декан:  
**БОЙЧЕНКО**  
Сергій Валерійович  
(+380)44 406-74-88  
febit.nau.edu.ua

**Факультет економіки та  
бізнес-адміністрування**

Декан:  
**ПЕТРОВСЬКА**  
Світлана Володимирівна  
(+380)44 406-76-51  
feba.nau.edu.ua

**Факультет кібербезпеки,  
комп'ютерної та програмної  
інженерії**

Декан:  
**АЗАРЕНКО**  
Олена Василівна  
(+380)44 406-70-08  
fccpi.nau.edu.ua

**Факультет лінгвістики та  
соціальних комунікацій**

Декан:  
**ЯГОДЗІНСЬКИЙ**  
Сергій Миколайович  
(+380)44 406-70-36  
gmi.nau.edu.ua

**Факультет  
міжнародних відносин**

Декан:  
**ВОЛОШИН**  
Юрій Олексійович  
(+380)44 406-71-96  
imv.nau.edu.ua

**Факультет транспорту,  
менеджменту і логістики**

Декан:  
**ІЛЬЄНКО**  
Оксана Вікторівна  
(+380)44 406-68-16  
ftml.nau.edu.ua

**Юридичний  
факультет**

Декан:  
**СОПІЛКО**  
Ірина Миколаївна  
(+380)44 406-70-35  
law.nau.edu.ua

# МАПА ТЕРИТОРІЇ НАУ



TELEGRAM  
CHANNEL



TELEGRAM  
CHAT



TELEGRAM  
ASK bot





ОФІЦІЙНИЙ  
САЙТ



FACEBOOK  
сторінка



INSTAGRAM  
сторінка



**проспект Космонавта Комарова**

- М** Авіаційний медичний центр
- ЦК** Центр культури та мистецтв
- БК** Більярдний клуб «Авіатор»
- Б** Студентське бістро

- АН** Навчальний ангар
- АТ** Навчальний аеродинамічний комплекс на базі дозвукової аеродинамічної труби ТАД-2
- ПК** Приймальна комісія
- НБ** Науково-технічна бібліотека
- СК** Навчально-спортивний оздоровчий центр (спорткомплекс)
- СМ** Спортивний майданчик

- 1** Гуртожиток № 1
- 3** Гуртожиток № 3
- 4** Гуртожиток № 4
- 5** Гуртожиток № 5
- 6** Гуртожиток № 6
- 7** Гуртожиток № 7
- 8** Гуртожиток № 8
- 9** Гуртожиток № 9
- 10** Гуртожиток № 10
- 11** Гуртожиток № 11
- 12** Гуртожиток готельного типу
- 13** Гуртожиток № 13

- 1** **Адміністрація**  
Навчальний корпус 1
- 2** Навчальний корпус 2
- 3** Навчальний корпус 3
- 4** Навчальний корпус 4
- 5** Навчальний корпус 5
- 6** Навчальний корпус 6
- 7** Навчальний корпус 7
- 8** Навчальний корпус 8
- 9** Навчальний корпус 9
- 10** Навчальний корпус 10
- 11** Навчальний корпус 11
- 12** Навчальний корпус 12
- АЛ** Авіаційний ліцей імені І. Сікорського

## ВІДДІЛИ, ЦЕНТРИ НАУ

**Центр  
медіакомунікацій**  
(+380)44 406-75-90

**Бухгалтерія**  
*Відділ розрахунків по стипендіях*  
(+380)44 406-78-81

**Відділ кадрів**  
*Сектор роботи зі студентами*  
(+380)44 406-75-58

**Відділ по роботі  
зі студентами**  
(+380)44 406-68-15

**Авіаційний  
медичний центр**  
(+380)44 497-50-05

**Військово-мобілізаційний  
підрозділ**  
(+380)44 497-52-87

**Науково-технічна  
бібліотека**  
(+380)44 406-78-20

**Центр  
культури та мистецтв**  
(+380)44 408-33-00

**Навчально-спортивний  
оздоровчий центр  
(спорткомплекс)**  
(+380)44 406-77-34

## СТУДЕНТСЬКІ ГУРТОЖИТКИ НАУ

**Паспортний стіл**  
(+380)44 406-74-69

**Гуртожиток № 1**  
*вул. Ніжинська, 12*  
(+380)44 406-68-21

**Гуртожиток № 3**  
*вул. Гарматна, 51*  
(+380)44 406-68-23

**Гуртожиток № 4**  
*вул. Гарматна, 53*  
(+380)44 406-68-24

**Гуртожиток № 5**  
*вул. Борщагівська, 193*  
(+380)44 497-17-93

**Гуртожиток № 6**  
*вул. Ніжинська, 14*  
(+380)44 406-68-26

**Гуртожиток № 7**  
*вул. Ніжинська, 29 а*  
(+380)44 406-68-27

**Гуртожиток № 8**  
*вул. Ніжинська, 29 б*  
(+380)44 457-85-39

**Гуртожиток № 9**  
*вул. Ніжинська, 29 в*  
(+380)44 457-84-78

**Гуртожиток № 10**  
*вул. Миколи Голего, 7 а*  
(+380)44 406-68-33

**Гуртожиток № 11**  
*вул. Ніжинська, 29 д*  
(+380)44 457-84-59

**Гуртожиток № 13**  
*вул. Ніжинська, 29*  
(+380)44 406-68-32

**20** липня 1969 року о 20:17:39 за Всесвітнім координованим часом (UTC) командир екіпажу Ніл Армстронг і пілот Базз Олдрін посадили місячний модуль корабля «Аполлон-11» на Місяці у південно-західному районі Моря Спокою.

# 50 РОКІВ

## 3 ДНЯ ВИСАДКИ ПЕРШОЇ ЛЮДИНИ НА МІСЯЦЬ

Армстронг і Олдрін вийшли на поверхню Місяця один раз, провівши там 2 години 31 хвилину 40 секунд. Першою людиною, яка ступила на Місяць, став Ніл Армстронг. Це відбулось 21 липня о 2:56:15 UTC. Через 15 хвилин до нього приєднався Базз Олдрін.

Астронавти залишалися на поверхні Місяця протягом 21 години 36 хвилин і 21 секунду. Весь цей час пілот командного модуля Майкл Коллінз чекав їх на навколomisячній орбіті.

На місці висадки астронавти встановили прапор США, розмістили комплект наукових приладів, зібрали 21,55 кг зразків місячного ґрунту, які доставили на Землю, і зробили фотографії поверхні Місяця. Після приземлення усі члени екіпажу пройшли карантин, який не виявив жодних місячних мікроорганізмів.

На поверхні Місяця астронавти також залишили маленький кремнієвий диск діаметром 3,8 см із нанесеними на нього мініатюрними заявами Президентів США: Ейзенхауера, Кеннеді, Джонсона і Ніксона, посланнями доброї волі поважних людей різних країн, а також пам'ятну металеву пластину, прикріплену до однієї з опор посадкової ступені «Аполлон-11». На ній були зображені обидві півкулі Землі, океани та континенти без державних кордонів, а нижче написаний текст:

**«Тут люди з планети Земля вперше ступили на Місяць. 1969, липень нашої ери. Ми прийшли з миром від імені всього людства».**

Загалом експедиція тривала 8 днів 3 години 18 хвилин і 18 секунд. Один мільйон людей спостерігав за стартом корабля на космодромі і у прилеглих районах, а ще один мільярд дивився телевізійну трансляцію старту, яку показували у 33 країнах світу.

Корабель «Аполлон-11» був технологічним шедевром свого часу, однак відзначався вкрай спартанськими умовами перебування. У ньому навіть не було сидінь – астронавти пілотували його стоячи. А бортовий комп'ютер мав менше обчислювальної потужності, ніж мобільні телефони зараз.

Щоб здійснити висадку на Місяці над проектом NASA «Аполлон» працювала команда з 400 тисяч людей з усього світу. Це були звичайні робітники, інженери та вчені, які ніколи не покидали поверхню Землі.

Політ на Місяць став можливим, у тому числі, й завдяки українському вченому-винахіднику, одному з піонерів ракетної техніки й теорії космічних польотів **Юрію Кондратюку**.

Юрій Кондратюк (Олександр Шаргей) увійшов до історії науки і техніки як автор багатьох оригінальних ідей (і не лише для космосу), реалізованих його послідовниками в практиці розвитку ракетно-космічної галузі. Зокрема, він вперше обґрунтував економічну доцільність вертикального злету ракет, створення проміжних баз під час польотів, гальмування у верхніх шарах атмосфери, використання сонячної енергії космічними апаратами тощо.

Однак, найбільшим його досягненням вважається проект розрахунків польоту людини на Місяць. Українсь-

кий вчений ще за 50 років до висадки людини на Місяці розробив найбільш енергетично вигідну трасу космічного польоту на Місяць з планети Земля. Равликова траєкторія польоту космічного корабля, опублікована ним у книзі «Завоювання міжпланетних просторів», була використана американцями у проекті «Аполлон».

«Коли я на світанку у березні 1968 року із завмиранням серця стежив на мисі Кеннеді за стартом ракети, що несла корабель «Аполлон» у напрямку Місяця, – згадував один з керівників американської космічної програми «Аполлон» Джон Губолт, – я думав у цей час про українця Юрія Кондратюка, який 50 років тому розробив ту саму трасу, по якій належало летіти нашим астронавтам: Боже мій!..» Видатному українцеві встановлено пам'ятник на космодромі мису Канаверал у Флориді.



Траса Юрія Кондратюка

# МОЖЛИ

## для розвитку та

**START-UP школа** – це простір на базі Інституту новітніх технологій та лідерства, в якому за допомогою амбасадорів «НАУ СФЕРИ» (команди експертів, менторів, практиків – представників авіаційної галузі, підприємців тощо), можна отримати теоретичні знання та практичні навички у галузі розробки інноваційних стартапів.

У START-UP школі навчають стартаперів перевіряти свої інноваційні ідеї на життєздатність у ринкових умовах, створювати прототипи та тестувати їх із користувачами, презентувати готовий продукт потенційним інвесторам.

Посилання: <http://cnt.nau.edu.ua/uk/startup-shkola>

Тел.: 406-77-19

### Студія з вивчення англійської мови «YESNAU»

Це безкоштовна студія з вивчення англійської мови за прогресивною методикою, результатом роботи якої є формування в студентів іншомовної комунікативної компетенції.

Посилання: <http://cnt.nau.edu.ua/uk/centr-organizacijnogo-rozvytku-i-liderstva>

Тел.: 406-70-57

**Асоціація студентів-біотехнологів НАУ** – основна сфера діяльності спільноти – популяризація науки та організація освітніх проектів: лекцій, фестивалів, воркшопів тощо. В процесі підготовки до заходів Ви можете не лише займатися організацією, а обрати роль SEO-, SMM-менеджера, копірайтера, редактора текстів та навіть вигадати власний проект та успішно реалізувати його.

Асоціація також організовує науково-популярний фестиваль – «Фестиваль Наукового Абсурду», який цього року відвідало понад 1000 людей.

Facebook: ASBNAU

Telegram: @ASBNAU

### Академічна мобільність

За стипендіальними програмами (Erasmus+, Mevlana та інші) студенти НАУ щорічно проходять стажування в університетах Європи, Азії, Америки та беруть участь у міжнародних конгресах, симпозиумах і конференціях.

Серед партнерів НАУ у програмах академічної мобільності – чимало закордонних ЗВО з Португалії, Італії, Словаччини та інших країн Європи, але основними вже багато років є університети Польщі та Іспанії. Сьогодні до них додаються університети Китаю, Литви, Латвії, Естонії та Туреччини.

Посилання: <http://cnt.nau.edu.ua/uk/pro-sektor-akademichnoyi-mobilnosti>

Тел.: 406-70-57

### Наукове товариство студентів, аспірантів, докторантів та молодих вчених (НТСАДМВ НАУ)

Молодіжне наукове товариство НАУ має на меті популяризацію науки, організацію хакатонів, конференцій та конкурсів, співпрацю з міжнародними організаціями та з компаніями – Global Logic, EOS, Huawei тощо.

Важливою частиною роботи товариства є розробка та реалізація проектів Громадського бюджету.

Facebook: YSANAU

Telegram: @ysanau

**English Club NAU** – студентська ініціатива, а точніше безкоштовний розмовний клуб англійської мови. Щосереді організатори влаштовують заняття для практикування мови, проведення часу з користю, нових знайомств за спільними інтересами.

Клуб також займається проведенням вечорів показу кіно англійською або із англійськими субтитрами, що ще більше занурює у мовне середовище.

Facebook: englishclubnau

Telegram: @englishclubNAU

Instagram: englishclubnau

### Організація та координація освітнього процесу іноземними мовами (мовами ІСАО)

Програма іншомовної підготовки здобувачів вищої освіти здійснюється за 26 спеціальностями та надає можливість постійного удосконалення мовних навичок, практики спілкування, оволодіння авіаційною англійською мовою, прослуховування лекцій відомих викладачів і науковців з провідних західноєвропейських навчальних закладів та глибокі знання фахової англійської термінології.

Посилання: <http://cnt.nau.edu.ua/uk/centr-movnoyi-sertyfikaciji-ta-anglomotovnoyi-osvity>

Тел.: 406-70-52

**NAU HUB** – простір неформальної освіти під опікою Молодіжного наукового товариства НАУ, де читають лекції найкращі експерти, науковці та активісти. А ще це спільнота творчих, активних та розумних студентів, що організовують тут власні проекти.

NAU HUB постійно шукає новачків, які хочуть стати піарниками чи івент-менеджерами.

Facebook: nauhub

Telegram: @nauhub

Instagram: nauhub

**Студентське конструкторське бюро експериментального ракетобудування NAURocket** створене на початку березня 2018 року і вже провело 3 успішні запуски ракет. Зараз студенти готуються до чемпіонатів в Польщі та США.

NAURocket набирає тих, хто планує бути інженером з механіки та електроніки, а також просто любителів космосу.

Facebook: NAURocket

# ВОСТІ ВДОСКОНАЛЕННЯ

**Науковий гурток з візуальної аналітики** – це науково-практична лабораторія з візуальної аналітики на базі кафедри соціології та політології Навчально-наукового гуманітарного інституту НАУ, яка працює для вдосконалення знань і навичок студентів та слухачів, підготовки висококваліфікованих фахівців з гуманітарних та технічних спеціальностей.

**Творчі колективи Центру культури та мистецтв НАУ** запрошують усіх охочих:

Ансамбль танцю «ПОЛІТ» має в репертуарі класику української хореографії, танці народів світу, сучасні фолк постановки.

*Розклад:* понеділок, середа, п'ятниця 20:00–23:00 в залі ЦКМ № 37.

*Керівник:* Анна Касаткіна (097-123-88-24).

**Народний духовий оркестр ЦКМ** має різноманітний репертуар, від класичних композицій до сучасних популярних хітів. При оркестрі працюють навчальні групи інструментів: саксофон, флейта, тромбон, кларнет та інші.

*Розклад:* понеділок, четвер 14:00–20:00 у кімнаті ЦКМ № 8.

*Керівник та головний диригент:* заслужений працівник культури України Леонід Іванов (066-444-59-230).

**Народний студентський театр «ЕКІПАЖ»**

*Розклад:* понеділок, вівторок, четвер, субота 17:00–22:00 у кімнаті ЦКМ № 15.

*Головний режисер театру:* Маргарита Крупіна (067-695-61-03).

**Вокальні студії сучасного та академічного співу** чекають на нові таланти в ЦКМ. *Керівник:* Світлана Токар-Чірікалова (063-407-03-68).

**Колектив сучасної хореографії «ДЖАСТ НАУ»**

*Розклад:* вівторок, четвер 17:00–19:30 у холі ЦКМ № 7.

*Керівник:* лауреат багатьох премій Ігор Кулик (097-654-92-72).

**Літклуб «Не той літак»** – це читання віршів, обмін книгами і думками та затишна атмосфера. Літклуб створений для людей та їх спілкування, для всіх, хто цікавиться літературою або просто шукає товариство.

*Facebook:* litcluba

*Telegram:*@litcluba

**Творче об'єднання студентів і аспірантів (ТОСА)** – громадське об'єднання молоді, що відповідає за події, пов'язані з творчістю, і щороку організовує Студвесну, Міс НАУ, STARTsFEST та Кубок гумору НАУ.

*Facebook:* <https://www.facebook.com/groups/288210085355119>

*Telegram:* @tosa\_nau

*Instagram:* tosa\_nau\_

**Центр спорту і здоров'я** має десятки спортивних гуртків та секцій для студентів та викладачів, захоплених здоровим способом життя, розвитком спортивних навичок та активним відпочинком. На базі центру проходять різноманітні спортивні заходи, системно працюють секції, яхт-клуб та навчальний полігон.

*Тел.:* 406-77-34

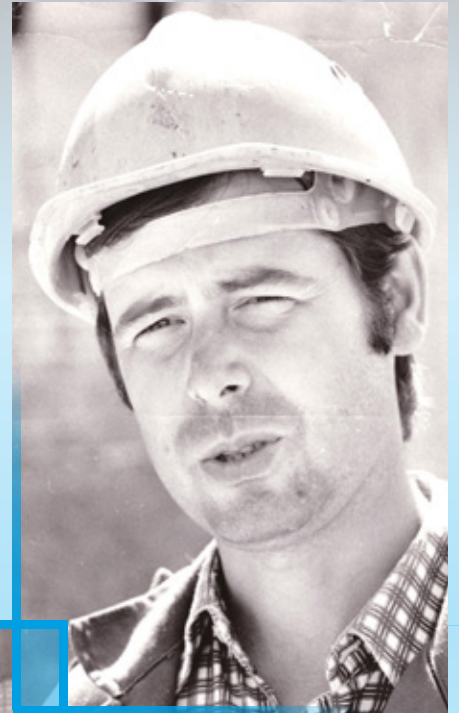
Вид спорту	Місце	Фактичне місце проведення занять	Тренер
<b>Баскетбол</b>	Усі викладачі (тренери) знаходяться на кафедрі.	Зала № 1, 3	Микола Величенко
<b>Волейбол (ч)</b>		Зала № 1, 3	Тетяна Ракитіна
<b>Волейбол (ж)</b>		Зала № 1, 3	Інна Скидан
<b>Шахи</b>	Розклад занять розроблятиметься в НСОЦ НАУ до кінця вересня.	Ауд. № 15, 1	Іван Вржесневський
<b>Л/атлетика (ж)</b>		Стадіон НАУ	Володимир Фотинюк
<b>Л/атлетика (ч)</b>	За детальною інформацією звертатись до викладачів Центру спорту і здоров'я.	Зала № 1, 3	Ігор Дейнеко
<b>Футзал (ч, ж)</b>		Зала № 2	Світлана Оржеєва
<b>Степ-аеробіка</b>		Зала № 2	Вікторія Хачатрян
<b>Аероденс</b>		Тренажерний зал	Тетяна Совгіря
<b>А/гімнастика (ч, ж)</b>		Зала № 4	Василь Пахомов
<b>Дзюдо (ч, ж)</b>		Ауд. № 15	Володимир Коротя
<b>Н/теніс (ч,ж)</b>		Тренажерна зала	Вікторія Хачатрян Наталія Орленко
<b>Стренфлекс</b>		Зала № 2	Світлана Оржеєва Наталія Орленко
<b>Аероденс</b>		Тренажерна зала	Інна Скидан
<b>Перетягування канату (ж)</b>		Зала № 2	Світлана Гейченко
<b>Перетягування канату (ч)</b>	Яхт-клуб НАУ «Південний» м. Українка	Євген Плахотнюк	

Відповіддю на питання, як згуртувати мешканців студентського містечка Національного авіаційного університету, стало відновлення традиції студентських будівельних загонів. Робота студентських загонів передбачала ремонтні роботи у більшості гуртожитків Студентського містечка університету, зокрема у гуртожитках № 3, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 13. Першочерговими серед запланованого у гуртожитках були ремонти місць загального користування: кухонних приміщень, сходових майданчиків, санвузлів, загальних коридорів та коридорів секцій, холів тощо.

Ініціаторами повернення такої форми співпраці зі студентством стали ректор Володимир Ісаєнко та головний інженер НАУ Юрій Симоненко. Випускник факультету авіаційного радіоелектронного обладнання Київського інституту інженерів цивільної авіації Юрій Симоненко на власному досвіді знає всю специфіку життя студентських будівельних загонів (СБЗ), адже 1982 року був командиром будівельного загону міста Києва.

# БУДІВЕЛЬНІ минуле й

*«Історія створення і роботи будзагонів починається з 1954–1956 років, – розповідає Юрій Григорович. – Вони стали рушійною силою в освоєнні цілих земель Казахстану, Далекого сходу і Поволжя. Студентом тоді ще Київського інституту інженерів цивільної авіації, на базі якого і формували студентський будівельний загін міста Києва, успішно відпрацював «трудоий семестр» та отримав державні відзнаки за побудову міста майбутнього. Таким було обрано місто Гжацьк Смоленської області, де народився Юрій Гагарін, і яке було перейменовано на його честь. Щоліта там збиралися 26 загонів, із яких 15 представляли одну із радянських республік і 11 будівельних загонів – міста-герої. Київ, як і Одеса, Севастополь, Керч був містом-героєм,*



*а також столицю, відповідно не міг представляти УРСР, тому загін «Україна» формувався в Харкові. Загін «Київ» формувався здебільшого зі студентів нашого тоді авіаційного інституту, театрального інституту будівельного університету та інституту фізкультури, тому що мав і будувати, і бути хорошою агітбригадою для молоді.*

*Студентський рух у ті часи був дуже потужним, задовольняв і інтереси держави, і тих молодих людей, які туди їхали, адже заробити 1000 карбованців за два місяці для студента було надзвичайною можливістю, зважаючи на те, що середня зарплата була 100 карбованців на місяць. Але й робота була непростою: без вихідних, а робочий час тривав увесь світловий день».*



# ЗАГОНИ: сьогодення

Коли постало питання про ремонт кампусу НАУ, було вирішено спробувати адаптувати досвід минулих поколінь до сучасних потреб. Не зважаючи на скептиків, процес пройшов доволі успішно. Усіх, хто висловив бажання і погодився, за наказом ректора згідно з вимогами відповідної постанови Кабінету міністрів зарахували до будівельних загонів.



Близько 100 студентів практично з усіх факультетів долучилися до роботи будівельних загонів, щоб спільно з інженерно-технічними працівниками Виробничо-ремонтної служби університету покращити умови проживання в гуртожитках Студентського містечка.



Розпочинаючи роботу, студенти пройшли навчання основам будівельних професій, вступний інструктаж з охорони праці та пожежної безпеки. В середньому працювали по 7–8 осіб у гуртожитках на штукатурно-малярних роботах. Окрім заробітної плати студенти мали змогу використати будівельні матеріали, які надав університет, для ремонту власних кімнат.

Керівництво НАУ вважає проект успішним, адже студенти довели, що готові сумлінно працювати не тільки у власних інтересах, а й свого університету. Тож Україна має молоде покоління людей, які працюватимуть і творитимуть її далі.

У ЦКМ НАУ відбувся конкурс краси «**Міс НАУ – 2019**». Найкрасивіші дівчата факультетів університету відповідали на запитання, демонстрували свої таланти та вражали неймовірною красою під час дефіле.

Глядачів конкурсу розважали своїми виступами студентка університету **Юлія Ярошенко**, учасниця конкурсу Х-Фактор **Катерина Романчик** та випускник НАУ **Денис Барканов**. Вразили своїми номерами циркова агенція **Дмитра Віскова**, учні Київської школи-студії балету **Алли Духової «ТОДЕС»** та **Київського державного хореографічного училища**.



# Miss NAU 2019



У номінаціях перемогли:

**Міс Романтичність** – **Анастасія Чаруна** (ФЕБА),

**Міс Грація** – **Вероніка Шевченко** (ІДС),

**Міс Елегантність** – **Олена Сивокінь** (ФККПІ),

**Міс Ніжність** – **Анастасія Шопінська** (ФЛСК),

**Міс Оригінальність** – **Єлизавета Степанова** (ФМВ),

**Міс Чарівність** – **Марина Савчук** (ФЕБІТ),

**Міс Ерудит** – **Ліана Василенко** (ФАЕТ),

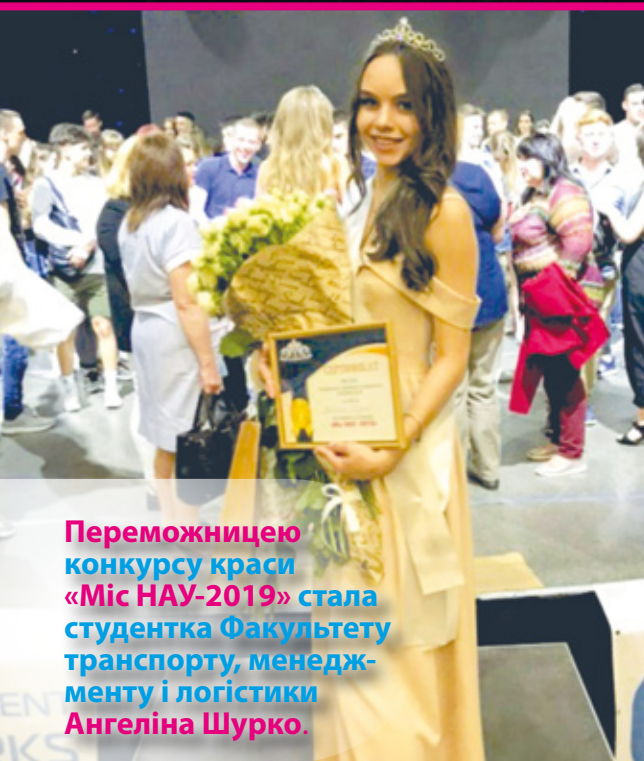
**Міс Харизматичність** – **Ангеліна Шурко** (ФТМЛ),

**Міс Артистизм** – **Поліна Сердюк** (ЮФ),

**Міс Привабливість** – **Ксенія Курдес** (ФАБД),

**Міс Глядацьких симпатій** – **Поліна Сердюк** (ЮФ).

Нагороду **першої Віце-міс** виборолла представниця Юридичного факультету **Поліна Сердюк**, а **другою Віце-міс** стала конкурсантка з Факультету лінгвістики та соціальних комунікацій **Анастасія Шопінська**.  
Всі учасниці отримали подарунки від університету та спонсорів заходу.



**Переможницею конкурсу краси «Міс НАУ-2019» стала студентка Факультету транспорту, менеджменту і логістики Ангеліна Шурко.**



*Вітаємо дівчат з перемогою та бажаємо нових досягнень і звершень!*

