



**НАЦІОНАЛЬНИЙ АВІАЦІЙНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ІНСТИТУТ ІННОВАЦІЙНИХ ОСВІТНІХ ТЕХНОЛОГІЙ**

**ШЛЯХИ ПРОФЕСІЙНОГО САМОВИЗНАЧЕННЯ ТА  
ТВОРЧОГО РОЗВИТКУ УЧНІВ У СЕРЕДОВИЩІ НАУ**

**Муранова Н.П.,  
доктор педагогічних наук,  
професор**

**17.11.2020**

# СТРУКТУРНИЙ РЕСУРС НАУ

- 1 навчально-науковий інститут
- 10 факультетів
- 83 кафедри
- 4 науково-дослідних інститути
- **Інститут інноваційних освітніх технологій**
- Інститут новітніх технологій та лідерства
- Інститут міжнародного співробітництва та освіти
- Інститут ІКАО
- 6 коледжів





# ПІДГОТОВКА ФАХІВЦІВ

- **53 спеціальності**
  - **121 освітня програма**
  - **24 спеціальності з викладанням дисциплін англійською мовою**
- Кількість студентів**
- **понад 28 000, серед них – 1050 іноземних громадян**



# Науковий потенціал НАУ

кандидат  
наук  
**682**

доктор  
наук  
**191**

доцент  
**491**

професор  
**149**

# Програма “Обдарована особистість”

- ❖ Центр обдарованої учнівської молоді
- ❖ Об’єднання обдарованої учнівської молоді
- ❖ Центр допрофесійної підготовки

## Мета:

- ✓ виховання особистості, здатної до творчої самореалізації
- ✓ створення належних умов для розвитку наукового потенціалу особистості
- ✓ формування мотивації професійного вибору, інтересів, нахилів і здібностей
- ✓ здійснення допрофесійної підготовки й професійної орієнтації
- ✓ забезпечення готовності до вибору майбутньої професії
- ✓ сприяння професійному самовизначенню учнівської (студентської) молоді
- ✓ залучення учнів ЗЗСО, професійно-технічної, позашкільної освіти, студентів ЗВО до профорієнтаційних, освітніх, наукових проєктів (заходів), що проводяться в НАУ
- ✓ проведення науково-дослідницьких робіт учнів – членів МАН в наукових лабораторіях НАУ.



# Підготовчі курси до ЗНО

• Навчальні дисципліни

українська мова та література, математика, історія України, англійська мова, географія, фізика, хімія, біологія, право, рисунок та композиція

• Форми навчання

Вечірня, щосуботня, дистанційна, заочна  
(в дні шкільних канікул)

• Терміни навчання

8 місяців (з 01.10 по 30.05)  
**4 місяці (з 01.02 по 30.05)**

• Пріоритет вступу до НАУ

При вступі на природничо-математичні та інженерно-технічні спеціальності  
+ додаткові бали до загального рейтингу вступника, за умови 1-го і 2-го пріоритету



# РЕЗУЛЬТАТИ ЗНО (2018, 2019, 2020)

## Статистика загальнонаціонального ЗНО

назва предмета	не подолали поріг «склав/не склав» (%)		
	2018	2019	2020
Географія	12,3	11	5,56
Історія України	10,49	16	13,19
Фізика	16,8	15	8
Англійська мова	13	13	7,35
Математика	19	18	12,71
Хімія	10,49	14	10,15
Українська мова і література	14	15,5	8,32
Біологія	18	9	5,51



# *Наукові школи НАУ*

03.

- Наукова економіко-математична школа

04.

- Наукова школа країнознавства і туризму

18.03

- Наукова екологічна школа

02.

- Наукова аерокосмічна школа



# *Майстер-класи, наукові лекції, тренінги*

За вибором  
старшокласників

<http://iiot.nau.edu.ua/>



# Наукові, освітні, профорієнтаційні проєкти

- День відкритих дверей
- Навчально-наукові екскурсії до НАУ
- Всеукраїнські учнівські олімпіади НАУ
- Уроки профорієнтації
- Підготовка до ЗНО
- Освітній марафон, *04-12.06. 2021*
- Літня школа НАУ, *04-12.06.2021*
- Вебінари для освітян пропедевтика профорієнтації, *10.12.2020, 11.02, 15.04, 10.06.2021*
- Вебінари для учнів “Власний компас профорієнтації”, *14.01, 17.03, 14.05.2021*
- День з професором НАУ, *19, 26.11.2020*
- Пробне ЗНО, *04.2021*
- Наукові лекції, майстер класи, тренінги

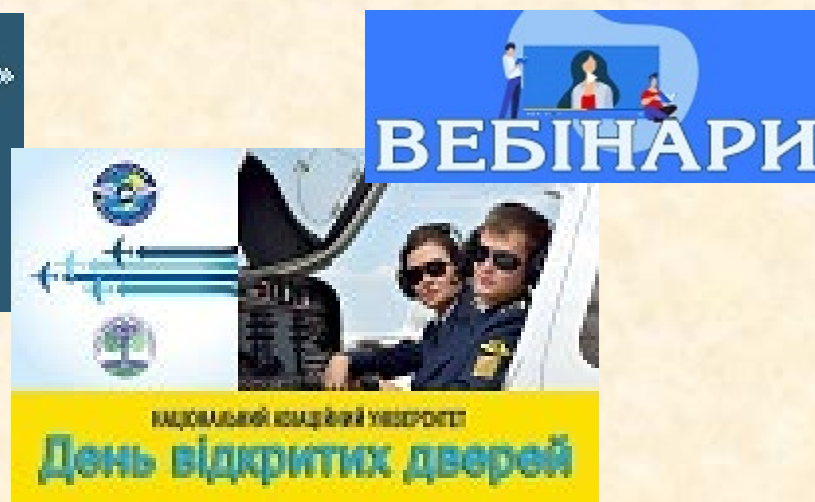
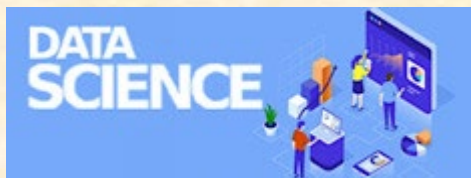
# Наукові, освітні, профорієнтаційні проєкти

- **XXI Міжнародна науково-практична конференція молодих учених і студентів «Політ. Сучасні проблеми науки»,  
*01-03.04. 2021***
- **Консультавання та рецензування робіт учнів-членів МАН**
- **Наукові школи, *весняна сесія***
- **Дні НАУки**
- **Конкурс «Я – майбутній студент»**
- **Всеукраїнський поетичний конкурс “Білий голуб”, *лютий-червень***
- **День професії в НАУ, 24.11 о 14.00 (ЮФ)**
- **Профорієнтаційне опитування**
- **Опитування “Мотиви вибору професії”**
- **Круглий стіл «Забезпечення якості освіти: стан проблеми, перспективи», *20.11.2020***

# Наукові, освітні, профорієнтаційні проєкти

- **Всеукраїнська науково-практична конференція «Формування компетентностей обдарованої особистості в системі позашкільної та вищої освіти», 11.03.2021**
- **VII Всеукраїнська науково-практична конференція “Актуальні проблеми в системі освіти: ЗЗСО – ДП – ЗВО”, 27.04.2021**
- **II Всеукраїнська науково-практична конференція «Дистанційна освіта в Україні: інноваційні, нормативно-правові, педагогічні аспекти», 12.05.2021**
- **Підвищення кваліфікації, стажування на кафедрах НАУ**







20.10.2016 12:29

# Всеукраїнські олімпіади НАУ

для професійної орієнтації  
вступників на основі повної  
загальної середньої освіти



за результатами яких, при вступі  
на спеціальності, яким надається  
особлива підтримка держави,  
до загального рейтингу вступника  
додається до 20 балів





# НАЦІОНАЛЬНИЙ АВІАЦІЙНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

- АЕРОКОСМОС
- ПРИКЛАДНА МАТЕМАТИКА
- КОМП'ЮТЕРНІ ПРОГРАМНО-АБЕЛЕЧЕННЯ
- КОМП'ЮТЕРНА НАВІГАЦІЯ ТА ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ
- КОМП'ЮТЕРНА ТЕХНОЛОГІЯ
- АЕРОКОСМОС ТА РАКЕТНО-КОСМОСНА ТЕХНІКА
- ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКА, ЕЛЕКТРОМЕХАНІКА ТА ЕЛЕКТРОМЕХАНІКА
- МЕТЕОРОЛОГІЯ ТА ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ
- АВТОМАТИЗАЦІЯ ТА КОМП'ЮТЕРНІ СИСТЕМИ ТЕХНОЛОГІЙ
- МИРО - ТА КІБЕРСИСТЕМА ТЕХНОЛОГІЙ
- КОСМОСНА ТЕХНОЛОГІЯ ТА ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ
- ВОЄНЬОЇ ТЕХНОЛОГІЇ ТА ВОЄНЬОЇ ТЕХНОЛОГІЇ
- БОЄПІЛОТНИЦЬКА ТЕХНОЛОГІЯ
- ЕЛЕКТРОНІКА
- ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЯ ТА РАДІО
- АЕРОКОСМОС
- ІНЖЕНЕРСТВО ТА ПРОГРАМУВАННЯ
- АРХІТЕКТУРА ТА ІНЖЕНЕРСТВО
- ІНЖЕНЕРСТВО ТА ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ
- ТЕОРЕТИЧНА ТА ЗАСТОСОВАНІ ТЕХНОЛОГІЇ
- СОЦІАЛЬНА ПСИХОЛОГІЯ
- ТУРИЗМ
- АЕРОКОСМОСНА ТЕХНОЛОГІЯ
- АЕРОКОСМОСНА ТЕХНОЛОГІЯ
- ТРАНСПОРТНІ ТЕХНОЛОГІЇ ІА

- ДОДАТКОВІ ВАРІАНТИ ДОЗВОЛЮЮТЬ ВСТУПИТИ
- ВИСОКА РЕЗУЛЬТАТИВНІСТЬ ВСТУПИ ДО ВПЗ
- ПУНКТ СИСТЕМА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДО НАУК
- ПРОФЕСІЙНА ОРИЕНТАЦІЯ
- ДОПОМІЖНА ПІДГОТОВКА
- ПРОФЕСІЙНА НАВЧАННЯ
- ВИКЛАДАННЯ СПЕЦІАЛІСТ

03050, м. Київ,  
Тел.: (044) 400-74  
E-MAIL: info@ua.fm

Національний авіаційний університет  
Інститут авіаційної інженерії

КАФЕДРА ВІЙСЬКОВОЇ ПІДГОТОВКИ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ АВІАЦІЙНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Національний авіаційний університет  
Інститут доуніверситетської підготовки

# Всеукраїнські учнівські олімпіади НАУ-2021

## НАВЧАЛЬНІ ПРЕДМЕТИ

- ❖ Українська мова та література
- ❖ Англійська мова
- ❖ Історія України
- ❖ Математика
- ❖ Географія
- ❖ Фізика
- ❖ Біологія
- ❖ Хімія





**НАЦІОНАЛЬНИЙ АВІАЦІЙНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

# **ВСЕУКРАЇНСЬКІ ОЛІМПІАДИ НАУ**



**I відбірковий (заочний) тур**  
**13.02 – 07.03.2021 р.**

**I додатковий (дистанційний) тур**  
**10.03 – 17.03.2021 р.**

**II основний тур в НАУ**  
**03.04 – 11.04.2021 р.**

*Реєстрація учасників олімпіад*  
*до 10.02.2021 р.*

# Корисні посилання

- ✓ Приймальна комісія НАУ  
<http://pk.nau.edu.ua/>
- ✓ Дистанційна освіта (платформа Moodle)  
<http://moodle.idp.iiot.nau.edu.ua/>
- ✓ Інститут інноваційних освітніх технологій  
<http://iiot.nau.edu.ua/>
- ✓ Всеукраїнські олімпіади НАУ  
<http://iiot.nau.edu.ua/index.php/nauka/vseukrainski-olimpiady->









***VIVERE! VINCERE! CREARE! —  
ЖИТИ! ТВОРИТИ! ПЕРЕМАГАТИ!***



+38(044)406-73-11, +38(044)406-74-15,  
+38(044)406-72-09, +38(044)406-74-04  
+38(044)497-52-84

[iiot@nau.edu.ua](mailto:iiot@nau.edu.ua)

<http://iiot.nau.edu.ua/>  
ІНСТИТУТ ІННОВАЦІЙНИХ ОСВІТНІХ  
ТЕХНОЛОГІЙ

**ДЯКУЄМО ЗА УВАГУ!**

