



## 134. АВІАЦІЙНА ТА РАКЕТНО-КОСМІЧНА ТЕХНІКА

ЗНО: УКРАЇНСЬКА МОВА І ЛІТЕРАТУРА, МАТЕМАТИКА, ФІЗИКА АБО ІНОЗЕМНА МОВА

КОНКУРСНА ПРОПОЗИЦІЯ

ПРОЕКТУВАННЯ, ВИРОБНИЦТВО ТА СЕРТИФІКАЦІЯ АВІАЦІЙНОЇ ТЕХНІКИ

У результаті навчання студенти отримують високий рівень інженерно-технічної підготовки, здатність розв'язувати складні задачі і проблеми, як у галузі загального машинобудування, так і у сферах аеродинаміки, проектування, виробництва, ремонту, випробування і сертифікації авіаційної техніки в умовах цифрового виробництва.



## 131. ПРИКЛАДНА МЕХАНІКА

ЗНО: УКРАЇНСЬКА МОВА І ЛІТЕРАТУРА, МАТЕМАТИКА, ФІЗИКА АБО ІНОЗЕМНА МОВА

КОНКУРСНА ПРОПОЗИЦІЯ

ДИНАМІКА І МІЦНІСТЬ МАШИН

У процесі навчання студенти отримують знання, практичні навички та вміння виконувати аналіз міцності машин на високому професійному рівні.

## 272. АВІАЦІЙНИЙ ТРАНСПОРТ

ЗНО: УКРАЇНСЬКА МОВА І ЛІТЕРАТУРА, МАТЕМАТИКА, ФІЗИКА АБО ІНОЗЕМНА МОВА

КОНКУРСНА ПРОПОЗИЦІЯ

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА РЕМОНТ ПОВІТРЯНИХ СУДЕН І АВІАДВИГУНІВ

Випускники можуть обіймати інженерні посади з експлуатації повітряних суден, технічного обслуговування, ремонту та діагностики авіаційної техніки, технічної діагностики, застосування авіації в галузях економіки.



## 122. КОМП'ЮТЕРНІ НАУКИ

ЗНО: УКРАЇНСЬКА МОВА І ЛІТЕРАТУРА, МАТЕМАТИКА, ФІЗИКА АБО ІНОЗЕМНА МОВА

КОНКУРСНА ПРОПОЗИЦІЯ

ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ПРОЕКТУВАННЯ

Здійснюється підготовка ІТ-фахівців, яка включає:

- вивчення програмування (C++/C#/Qt/Java), а також розробку під Android та iOS;
- веб-дизайн та програмування (HTML/CSS/Bootstrap/JavaScript/Node.js/Ajax);
- створення баз даних (MySQL, ORACLE, SQLite) та Data Science;
- автоматизоване та мануальне тестування (QA);
- управління проектами та використання систем контролю версій (Git).

## 126. ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ

ЗНО: УКРАЇНСЬКА МОВА І ЛІТЕРАТУРА, МАТЕМАТИКА, ФІЗИКА АБО ІНОЗЕМНА МОВА

КОНКУРСНА ПРОПОЗИЦІЯ

ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ ПІДТРИМКИ ВІРТУАЛЬНИХ СЕРЕДОВИЩ

Під час навчання значна увага приділяється вивченню систем 3D-моделювання, як інженерного (SolidWorks, AutoCAD, CATIA) так і дизайнерського спрямування (3ds Max, ZBrush, Blender), розроблення роботехнічних систем, систем штучного інтелекту, а також розробка комп'ютерних ігор (Unity, Unreal Engine) та використання технології віртуальної реальності.

## 101. ЕКОЛОГІЯ

ЗНО: УКРАЇНСЬКА МОВА І ЛІТЕРАТУРА, БІОЛОГІЯ, МАТЕМАТИКА АБО ХІМІЯ АБО ГЕОГРАФІЯ

КОНКУРСНА ПРОПОЗИЦІЯ

ЕКОЛОГІЯ ТА ОХОРОНА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Підготовка студентів містить:

- вивчення сучасних методів спостереження і оцінки стану навколишнього природного середовища;
- розроблення ефективних заходів захисту довкілля.

## 274. АВТОМОБІЛЬНИЙ ТРАНСПОРТ

ЗНО: УКРАЇНСЬКА МОВА І ЛІТЕРАТУРА, МАТЕМАТИКА, ФІЗИКА АБО ІНОЗЕМНА МОВА

КОНКУРСНА ПРОПОЗИЦІЯ

АВТОМОБІЛІ ТА АВТОМОБІЛЬНЕ ГОСПОДАРСТВО

Здійснюється підготовка фахівців широкого профілю, здатних до самостійної інженерної, дослідницької, управлінської та організаційної діяльності в сфері експлуатації, обслуговування та ремонту автомобільного транспорту.





## Факультет літакобудування

Факультет – один із найстаріших факультетів Університету. Факультет здійснює підготовку висококваліфікованих фахівців, здатних вирішувати весь комплекс завдань у галузі конструювання, комп'ютерного проектування, виробництва, ремонту та обслуговування, випробування і сертифікації, а також проблем екологічної безпеки та транспортного обслуговування сучасної авіаційної техніки.

На факультеті працює понад 120 викладачів, 80 % з них мають учені ступені і звання, зокрема 33 – доктори наук, професори.

До складу факультету входять 7 кафедр, що здійснюють підготовку бакалаврів і магістрів за сімома спеціальностями.

На факультеті навчається близько 1200 студентів.



### Контакти:

61070, м. Харків, вул. Чкалова, 17,  
літакобудівний корпус

Деканат факультету (057) 788 41 00

Відбіркова комісія факультету  
(057) 788 48 10, (066) 172 59 01

Сайт факультету <http://faculty1.khai.edu>

E-mail [S.plank@khai.edu](mailto:S.plank@khai.edu)

## ФАКУЛЬТЕТ ЛІТАКОБУДУВАННЯ

