

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ АВІАЦІЙНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ГУМАНІТАРНИЙ ІНСТИТУТ
КАФЕДРА ІНОЗЕМНИХ МОВ ЗА ФАХОМ**

**ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ДО ВСТУПНОГО ІСПИТУ
з іноземної мови
за освітньою програмою підготовки фахівців
освітнього ступеня «Магістр»**

за спеціальністю: 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології

розробила
старший викладач кафедри іноземних мов за фахом _____ Г. Максимович

Схвалено на засіданні кафедри
іноземних мов за фахом

протокол №__ від " _____ " _____ 20__ р.

Завідувач кафедри _____ О. Акмалдінова

**Перелік програмних питань, які виносяться
на вступний іспит з іноземної мови**

1. Computer Programming/ Комп'ютерне програмування
2. Programming Process/ Процес програмування
3. Computer Program/ Комп'ютерна програма
4. Computer Software/ Програмне забезпечення
5. Programming Languages. / Мови програмування.
6. Classification of Programming Languages/ Класифікація мов програмування
7. Low-level languages: Machine code, Assembly language/ Мови низького рівня:
Машинний код, Мова Асемблера
8. High-level languages. / Мови високого рівня.
9. Third-generation languages / Мови програмування третього покоління
10. E-mail/ Мова електронного листування
11. Computer security / Комп'ютерна безпека
12. Computer viruses / Комп'ютерні віруси
13. Computer Crime/ Кіберзлочинність
14. Personal Computer security / Захист персонального комп'ютера
15. Automation / Автоматизація
16. Types of Automation /Види автоматизації
17. Industrial Automation / Промислова автоматизація
18. Computer-related technologies/ Інформаційні системи на повітряному транспорті
19. Automation Systems. / Автоматизовані системи.
20. Instrument landing system (ILS); / Система посадки за допомогою приладів;
21. Microwave landing system (MLS). / Мікрохвильова система посадки.
22. Air Traffic Control Automation (ATC). / Автоматизоване управління повітряним рухом.
23. Air traffic controllers (ground controller, departure controller, air route traffic control); / Диспетчерська служба управління повітряним рухом (наземний диспетчер, диспетчер з вильоту, управління повітряним рухом на маршруті);
- Navigation systems (very high frequency omnidirectional range beacon (VOR), radio and electronic system (Omega). / Навігаційні системи (всенаправлений курсовий ДВЧ-радіомаяк (ВОР), радіо і електронна система (Омега).
24. Flight Computers/ Бортові комп'ютери
25. Multimedia. / Мультимедійні засоби.
26. Multimedia application; / Застосування мультимедійних засобів;
27. Multimedia categories (linear and non-linear); / Категорії мультимедійних засобів (лінійні та нелінійні);
28. Virtual Reality; / Віртуальна реальність.