

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

**ПИТАННЯ НА ЗАЛІК
з дисципліни "Іноземна мова"**

за спеціальністю: 186 «Видавництво та поліграфія»

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

Екзаменаційні питання розглянуто
та схвалено на засіданні кафедри
іноземних мов за фахом

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

Завідувач кафедри _____ О. Акмалдінова

Питання на залік з іноземної мови

1	Мультимедійне середовище.
2	Види мультимедійних засобів. Порівняльна характеристика мультимедійних та традиційних засобів.
3	Використання мультимедійних засобів на виробництві.
4	Гіпермедія
5	Мультимедійні категорії. Лінійна та нелінійна інтерактивність
6	Засоби мультимедійних технологій. Програми для обробки мультимедійних даних.
7	Віртуальна реальність. Види віртуальної реальності.
8	Сфери та перспективи застосування віртуальної реальності.
9	Безпека комп'ютера. Стратегії та методології безпеки комп'ютера.
10	Поняття про види загроз. Шкідливі програми та методи маскування.
11	Способи захисту комп'ютера від несанкціонованого вторгнення. Використання та порівняльна характеристика.
12	Принципи розроблення захищеного програмного забезпечення.
13	Інженерія безпеки програмного забезпечення.
14	Процес знищення та відновлення даних.
15	Безпека програмного забезпечення та даних.
16	Інформаційна безпека. Маскування даних.
17	Поняття про поліграфію та її значення.
18	Способи виготовлення друкарських форм.
19	Технології поліграфічного виробництва. Використання технологій поліграфії на виробництві.
20	Спеціальні види друку. Особливості флексографічного та трафаретного способів друку, область застосування.
21	Технології друку.
22	3D-друк. Створення об'єктів з використанням тривимірних моделей та 3D-принтера.
23	Застосування 3D-друку.
24	Технологія електронних видань. Векторна та растрова графіка.
25	Визначення друкарського процесу. Класифікація друкарських процесів.
26	Додрукарське опрацювання інформації. Додрукарські процеси.
27	Основні виробничі процеси в поліграфії. Способи друку. Основні етапи підготовки видання до виробництва.
28	Друкарське устаткування. Класифікація друкарських машин.
29	Класифікація видань. Конструкція книжково-журнальних видань.
30	Виготовлення книжково-журнальної продукції.
31	Видавничо-поліграфічні матеріали. Технологічний процес виготовлення паперу. Друкарські властивості.
32	Обробка текстової та графічної інформації. Видавничі текстові оригінали та підготовка їх до набору. Види текстових оригіналів та вимоги до них.