

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
БУДІВНИЦТВА І АРХІТЕКТУРИ

магістр

Факультет:  
автоматизації і інформаційних технологій



«Затверджую»

Голова приймальної комісії  
Ректор

П. М. Куліков

**ПРОГРАМА**

вступних фахових випробувань

до вступу на навчання для отримання ступеня магістра зі спеціальності

**122. «КОМП'ЮТЕРНІ НАУКИ»**

за освітньо-професійною програмою **«УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ»**

галузі знань 12. «Інформаційні технології»

Затверджено на засіданні  
приймальної комісії, протокол  
№ 4 від «03» лютого 2020 р.

## 1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Вступні випробування проводяться фаховою атестаційною комісією для осіб, які закінчили ЗВО та отримали диплом за освітнім ступенем бакалавра (освітньо-кваліфікаційним рівнем спеціаліста) і вступають на спеціальність 122. «Комп'ютерні науки». Бажаючі навчатися для отримання ступеня магістра складають вступне випробування з фаху у формі тестування.

Другий (магістерський) освітній рівень є професійно-орієнтованим і обов'язковим для продовження навчання за однією зі спеціальностей в аспірантурі.

Студенти спеціальності 122. «Комп'ютерні науки» опановують знання, уміння та навички за двома цільовими програмами підготовки:

- Управління проектами розробки інформаційних технологій;
- Управління проектами Start-Up.

Профіль фахівця – моделювання середовища та управління проектами створення інформаційно-комунікаційних систем, управління проектами створення програмного забезпечення, їх фаз та життєвого циклу, аналіз зацікавлених сторін, ризиків та інших чинників, що впливають на виконання проектів; визначення підходів та стандартів щодо управління якістю, комунікаціями, командою, що мають бути застосовані до проекту.

Завдяки своїм фаховим знанням, умінням та навичкам з управління проектами випускники можуть обіймати посади керівників та консультантів проектів та програм різного рівня в державних органах, установах та організаціях різного спрямування.

Після закінчення навчання випускники отримують диплом державного зразка та кваліфікацію – керівник проектів та програм.

## 2. ЗМІСТ ПРОГРАМИ ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ

Типові тести вступного фахового випробування наведені на сайті <http://www.brainbooth.info/>.

## 3. СТРУКТУРА ЕКЗАМЕНАЦІЙНОГО БІЛЕТА. КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ

Оцінювання знань вступників на вступному випробуванні здійснюється за шкалою від 100 до 200 балів. Вступне випробування включає комп'ютерне

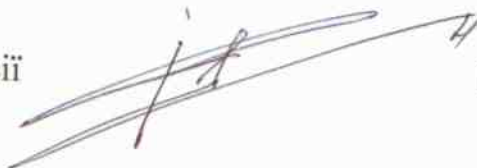
тестування, яке налічує 40 запитань в різній послідовності. Кожна правильна відповідь на питання оцінюється в 1 (один) бал, неправильна відповідь – 0 (нуль) балів і за таблицею переведення визначається кількість балів (оцінка) з вступного випробування.

Таблиця переведення результатів випробування (тестування)  
з 40-ка бальної у 200-бальну шкалу оцінювання знань

Кількість вірних відповідей на запитання тестового завдання	Конкурсна оцінка з фахової дисципліни	Кількість вірних відповідей на запитання тестового завдання	Конкурсна оцінка з фахової дисципліни
1	102,5	21	152,5
2	105	22	155
3	107,5	23	157,5
4	110	24	160
5	112,5	25	162,5
6	115	26	165
7	117,5	27	167,5
8	120	28	170
9	122,5	29	172,5
10	125	30	175
11	127,5	31	177,5
12	130	32	180
13	132,5	33	182,5
14	135	34	185
15	137,5	35	187,5
16	140	36	190
17	142,5	37	192,5
18	145	38	195
19	147,5	39	197,5
20	150	40	200

За результатами вступного випробування фахова атестаційна комісія вносить на розгляд приймальної комісії університету затвердження результатів фахового випробування.

Голова фахової атестаційної комісії



I.V. Русан