

Додаток 7

до Правил прийому на навчання до «ХАІ» в 2023 році

**ПЕРЕЛІК**

**вагових коефіцієнтів оцінок предметів національного мультипредметного тесту, конкурсних предметів, ліцензійні обсяги, сертифікати про акредитацію та обрахування конкурсного балу для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня молодшого бакалавра, бакалавра на конкурсній пропозиції ХАІ**

**1.1. Перелік вагових коефіцієнтів оцінок предметів НМТ та ЗНО, конкурсних предметів, ліцензійні обсяги, сертифікати про акредитацію для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня молодшого бакалавра на основі ПЗСО та НРК 5**

Код	Найменування спеціальності	Освітня програма	Конкурсна пропозиція	Факультет	Конкурсні предмети НМТ 2022-2023/матурального іспиту							Конкурсні предмети ЗНО 2020-2021		Ліцензійний обсяг (денна форма)	Сертифікат
					основний блок		додатковий блок					Перший (українська мова/українська мова і література) (К1)	Другий (математика, або історія України, або іноземна мова, або біологія, або фізика, або хімія, або географія) (К2)		
					перший (українська мова) (К1)	другий (математика) (К2)	третій (історія України) (К3)	третій (іноземна мова) (К3)	третій (біологія) (К3)	третій (фізика) (К3)	третій (хімія) (К3)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
051	Економіка	Економіка підприємства	Економіка підприємства	6	0,35	0,4	0,25	0,25	0,2	0,2	0,2	0,35	0,4/0,25/0,25/0,2/0,2/0,2/0,25	30	Сертифікат № 3537 від 23.06.2022, діє до 01.07.2027
071	Облік і оподаткування	Облік і оподаткування	Облік і оподаткування	6	0,35	0,4	0,25	0,25	0,2	0,2	0,2	0,35	0,4/0,25/0,25/0,2/0,2/0,2/0,25	20	Сертифікат №0 від 13.12.2022. діє до 13.12.2023
072	Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок	Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок	Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок	6	0,35	0,4	0,25	0,25	0,2	0,2	0,2	0,35	0,4/0,25/0,25/0,2/0,2/0,2/0,25	25	Сертифікат №0 від 13.12.2022. діє до 13.12.2023

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
121	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	6	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2	0,3	0,5/0,2/ 0.3/0,2/0,4/0,2/0,2	40	Сертифікат № 2708 від 20.12.2022, діє до 01.07.2027
131	Прикладна механіка	Роботомеханічні системи і логістичні комплекси	Робототехніка і логістика	2	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	0,3	0,5/0,2/ 0.25/0,2/0,5/0,2/0,2	20	Сертифікат № 3000 від 29.03.2022, діє до 01.07.2027
133	Галузеве машинобудування	Комп'ютерний інжиніринг	Комп'ютерний інжиніринг	2	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	0,3	0,5/0,2/ 0.25/0,2/0,5/0,2/0,2	20	Не акредитовано
174	Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка	Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	3	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	0,3	0,5/0,2/ 0.25/0,2/0,5/0,2/0,2	25	Сертифікат № 3703 від 19.12.2022, діє до 01.07.2028
175	Інформаційно-вимірвальні технології	Менеджмент якості товарів та послуг	Менеджмент якості товарів та послуг	3	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	0,3	0,5/0,2/ 0.25/0,2/0,5/0,2/0,2	20	Не акредитовано

Факультет № 2 – «Авіаційних двигунів»

Факультет № 3 – «Систем управління літальних апаратів»

Факультет №6 – «Програмної інженерії та бізнесу»

## 1.2. Обрахування конкурсного балу для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня молодшого бакалавра на основі повної загальної середньої освіти.

1) для конкурсного відбору на навчання для здобуття ступеня молодшого бакалавра на основі ПЗСО та НРК5 за результатами НМТ 2023, НМТ 2022 років, матурального іспиту за такою формулою:

$$\text{Конкурсний бал (КБ)} = \frac{(K1 \times P1 + K2 \times P2 + K3 \times P3)}{(K1 + K2 + K3) + OУ},$$

де

P1, P2, P3 – оцінки з першого, другого та третього предметів;

Значення вагових коефіцієнтів K1, K2, K3 наведено в таблиці до пункту 1.1. цього додатку.

OУ – бал за успішне закінчення у рік вступу підготовчих курсів ХАІ для вступу до нього за шкалою від 0 до 10 балів у разі вступу на спеціальності (спеціалізації, предметні спеціальності), зазначені в Переліку спеціальностей, яким надається особлива підтримка. Якщо конкурсний бал вступника при цьому перевищує 200, він встановлюється таким, що дорівнює 200.

У випадку подання результатів матурального іспиту оцінка з польської мови прирівнюється до оцінки з української мови.

2) для конкурсного відбору на навчання для здобуття ступеня молодшого бакалавра на основі ПЗСО за результатами ЗНО 2020–2021 років з двох предметів за такою формулою:

$$\text{Конкурсний бал (КБ)} = \frac{(K1 \times P1 + K2 \times P2)}{(K1 + K2)},$$

де

P1, P2 – оцінки з першого (українська мова / українська мова і література) та другого (математика, або історія України, або іноземна мова, або біологія, або фізика, або хімія, або географія) предметів.

Значення вагових коефіцієнтів K1, K2, K3 наведено в таблиці до пункту 1.1. цього додатку.

Ваговий коефіцієнт для оцінки з географії дорівнює ваговому коефіцієнту оцінки з історії України.

**2.1. Перелік вагових коефіцієнтів оцінок предметів НМТ, конкурсних предметів, ліцензійні обсяги, сертифікати про акредитацію для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня бакалавра на основі ПЗСО**

Код	Найменування спеціальності (спеціалізації)	Освітня програма	Конкурсна пропозиція	Факультет	Конкурсні предмети							Обсяг ліцензії		Іноземці		Зарахування за 2 хвилини набору	Сертифікат
					основний блок		додатковий блок					Денна форма	Заочна форма	Денна форма	Заочна форма		
					перший (українська мова) (K1)	другий (математика) (K2)	третій (історія України) (K3)	третій (іноземна мова) (K3)	третій (біологія) (K3)	третій (фізика) (K3)	третій (хімія) (K3)						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	8	0,35	0,25	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	45	20			Так	Сертифікат № 1845 від 22.06.2021, діє до 01.07.2026
035	Філологія (035.10 Прикладна лінгвістика)	Прикладна лінгвістика	Прикладна лінгвістика	7	0,4	0,3	0,3	0,4	0,2	0,2	0,2	50					Сертифікат № 4349 від 19.05.2023, діє до 01.07.2028
051	Економіка	Економіка підприємства	Економіка підприємства	6	0,35	0,4	0,25	0,25	0,2	0,2	0,2	100	100	Так	Так		Сертифікат № 0 від 21.02.2023, діє до 21.02.2024
053	Психологія	Психологія	Психологія	7	0,35	0,4	0,25	0,25	0,4	0,2	0,2	90	30				Сертифікат УД 21008310 від 25.01.2019, діє до 01.07.2027
072	Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок	Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок	Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок	6	0,35	0,4	0,25	0,25	0,2	0,2	0,2	200	50				Сертифікат УД 21008314 від 25.01.2019, діє до 01.07.2026
073	Менеджмент	Менеджмент	Менеджмент	6	0,35	0,4	0,25	0,25	0,2	0,2	0,2	100	50	Так	Так		Сертифікат № 1652 від 11.06.2021, діє до 01.07.2026
075	Маркетинг	Маркетинг	Маркетинг	6	0,35	0,4	0,25	0,25	0,2	0,2	0,2	50	50	Так	Так		Сертифікат № 392 від 16.06.2020 діє до 16.06.2025
081	Право	Право	Право	7	0,35	0,25	0,4	0,4	0,25	0,25	0,25	20	10*			Так	Сертифікат № 0 від 25.04.2023, діє до 25.04.2024

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
101	Екологія	Екологія та охорона навколишнього середовища	Екологія та охорона навколишнього середовища	1	0,3	0,35	0,35	0,3	0,4	0,35	0,4	60	15			Так	Сертифікат УД 21009530 від 01.08.2019, діє до 01.07.2029
103	Науки про Землю	Космічний моніторинг Землі	Космічний моніторинг Землі	4	0,35	0,4	0,25	0,3	0,35	0,4	0,4	24	1				Сертифікат УД 21009531 від 01.08.2019, діє до 01.07.2029
113	Прикладна математика	Обчислювальний інтелект	Обчислювальний інтелект	3	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2	40		Так			Сертифікат УД 21008319 від 25.01.2019, діє до 01.07.2027
121	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	6	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2	120				Так	Сертифікат УД 21008325 від 25.01.2019, діє до 01.07.2024
122	Комп'ютерні науки	Інтелектуальні системи та технології	Інтелектуальні системи та технології	3	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2	50		Так			Сертифікат УД 21008322 від 25.01.2019, діє до 01.07.2024
		Інформаційні технології проектування	Інформаційні технології проектування	1								100					
		Комп'ютеризація обробки інформації та управління	Комп'ютеризація обробки інформації та управління	3								40					
		Комп'ютерні технології в біології та медицині	Комп'ютерні технології в біології та медицині	5								45	15		Так		
123	Комп'ютерна інженерія	Комп'ютерні системи та мережі	Системне програмування та інформаційні технології	5	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2	170	20	Так		Так	Сертифікат № 5226 від 28.06.2023, діє до 28.06.2024
		Системне програмування														Так	
124	Системний аналіз	Системний аналіз і управління	Системний аналіз і управління	4	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2	50	40				Сертифікат № 1750 від 11.06.2021, діє до 01.07.2026

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
125	Кібербезпека та захист інформації	Безпека інформаційних і комунікаційних систем	Безпека інформаційних і комунікаційних систем	5	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2	80		Так			Сертифікат № 0 від 25.04.2023, діє до 25.04.2024
126	Інформаційні системи та технології	Інформаційні системи та технології підтримки віртуальних середовищ	Інформаційні системи та технології підтримки віртуальних середовищ	1	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2	35					Сертифікат УД 21008323 від 25.01.2019, діє до 01.07.2024
		Розподілені інформаційні системи	Розподілені інформаційні системи	3								20					
		Штучний інтелект та інформаційні системи	Штучний інтелект та інформаційні системи	5								85		Так			
131	Прикладна механіка	Динаміка і міцність машин	Динаміка і міцність машин	1	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	15	10			Так	Не акредитовано
		Роботомеханічні системи і логістичні комплекси	Робототехніка і логістика	2								125					Так
133	Галузеве машинобудування	Комп'ютерний дизайн та 3D моделювання	Комп'ютерний дизайн та 3D моделювання	4	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	30					Не акредитовано
		Комп'ютерний інжиніринг	Комп'ютерний інжиніринг	2								80				Так	Сертифікат № 1656 від 11.06.2021, діє до 01.07.2026
134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	Авіаційні двигуни та енергетичні установки	Авіаційні двигуни та енергетичні установки	2	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	90		Так		Так	Сертифікат УД 21001693 від 20.02.2018, діє до 01.07.2024
		Інтелектуальні безпілотні транспортні засоби	Інтелектуальні безпілотні	1								35				Так	

			транспортні засоби															
		Проектування, виробництво та сертифікація авіаційної техніки	Проектування, виробництво та сертифікація авіаційної техніки	1								100	25	Так	Так	Так		
		Ракетно-космічна техніка	Ракетно-космічна техніка	4								160		Так				
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Комп'ютерно-інтегроване управління в енергетиці	Комп'ютерно-інтегроване управління в енергетиці	3	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	60	10			Так	Сертифікат УД 21008330 від 25.01.2019, діє до 01.07.2024	
		Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії	Відновлювальна енергетика та енергоефективність	4								90				Так		
142	Енергетичне машинобудування	Газотурбінні установки і компресорні станції	Енергетика	2	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	50		Так		Так	Сертифікат УД 21001692 від 20.02.2018, діє до 01.07.2024	
144	Теплоенергетика	Комп'ютерно-інтегровані технології проектування енергетичних систем	Енергетичний менеджмент та комп'ютерно-інтегровані технології в енергетиці	2	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	25					Сертифікат УД 21008329 від 25.01.2019, діє до 01.07.2024	
163	Біомедична інженерія	Біомедична інженерія	Біомедична інженерія	5	0,35	0,35	0,3	0,3	0,5	0,5	0,5	50	15	Так		Так	Сертифікат №4562 від 02.06 2023, діє до 01.07.2028	
172	Електронні комунікації та радіотехніка	Радіоелектронні пристрої, системи та комплекси	Програмовані інформаційно-вимірювальні радіоелектронні системи	5	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	175					Так	Сертифікат УД 21008331 від 25.01.2019, діє до 01.07.2024
		Інжиніринг і програмування інфокомунікаційних систем	Інжиніринг і програмування інфокомунікаційних систем	5													150	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
173	Авіоніка	Системи автономної навігації та адаптивного управління літальних апаратів	Авіоніка	3	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	90	20	Так	Так		Сертифікат УД 21008334 від 25.01.2019, діє до 01.07.2024
174	Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка	Інженерія мобільних додатків	Інженерія мобільних додатків	3	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	40				Так	Сертифікат УД 21008327 від 25.01.2019, діє до 01.07.2026
		Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва	Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва	3								25				Так	
175	Інформаційно-вимірювальні технології	Менеджмент якості товарів та послуг	Менеджмент якості товарів та послуг	3	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	150	20	Так	Так	Так	Сертифікат УД 21008333 від 25.01.2019, діє до 01.07.2024
176	Мікро- та наносистемна техніка	Мікро- та наносистемна техніка	Мікро- та наносистемна техніка	3	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	20				Так	Сертифікат № 4170 від 28.04.2023, діє до 01.07.2028
193	Геодезія та землеустрій	Геодезія та землеустрій	Геодезія та землеустрій	4	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	35					Сертифікат УД 21009532 від 01.08.2019, діє до 01.07.2029
		Геоінформаційні системи і технології	Геоінформаційні системи і технології	4								25	5				
262	Правоохоронна діяльність	Правоохоронна діяльність	Правоохоронна діяльність	7	0,35	0,3	0,35	0,35	0,3	0,25	0,25	40	10			Так	Не акредитовано
272	Авіаційний транспорт	Інтелектуальні транспортні системи	Інтелектуальні транспортні системи	3	0,3	0,5	0,2	0,5	0,2	0,5	0,2	15	5	Так	Так		Сертифікат № 0 від 21.03.2023, діє до 21.03.2024
		Технічне обслуговування та ремонт повітряних суден і авіадвигунів	Технічне обслуговування та ремонт повітряних суден і авіадвигунів	1								35	5	Так	Так		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
274	Автомобільний транспорт	Автомобілі та автомобільне господарство	Автомобілі та автомобільне господарство	1	0,3	0,5	0,2	0,5	0,2	0,5	0,2	80	10	Так		Так	Сертифікат УД 21008336 від 25.01.2019, діє до 01.07.2024
281	Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування	6	0,3	0,4	0,3	0,5	0,2	0,2	0,2	75	75	Так	Так		Сертифікат № 5274 від 28.06.2023, діє до 01.07.2028
292	Міжнародні економічні відносини	Міжнародна економіка	Міжнародна економіка	6	0,3	0,4	0,3	0,5	0,2	0,2	0,2		80		Так		Сертифікат № 0 від 25.04.2023, діє до 25.04.2024

## 2.2 Перелік конкурсних предметів та значення вагових коефіцієнтів ЗНО для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня бакалавра на основі повної загальної середньої освіти

Код	Спеціальність (спеціалізація)	Освітня програма	Конкурсна пропозиція	Факультет	Конкурсні предмети					
					Перший предмет	Коефіцієнт К1	Другий предмет	Коефіцієнт К2	Третій предмет	Коефіцієнт К3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	8	українська мова і література	0,2	історія України	0,5	математика або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
035	Філологія (035.10 Прикладна лінгвістика)	Прикладна лінгвістика	Прикладна лінгвістика	7	українська мова і література	0,3	іноземна мова	0,4	історія України або математика, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
051	Економіка	Економіка підприємства	Економіка підприємства	6	українська мова і література	0,3	математика	0,3	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,3
053	Психологія	Психологія	Психологія	7	українська мова і література	0,4	математика	0,2	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,3
072	Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок	Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок	Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок	6	українська мова і література	0,4	математика	0,3	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,3
073	Менеджмент	Менеджмент	Менеджмент	6	українська мова і література	0,3	математика	0,3	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
075	Маркетинг	Маркетинг	Маркетинг	6	українська мова і література	0,3	математика	0,3	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,3
081	Право	Право	Право	7	українська мова і література	0,3	історія України	0,4	математика або іноземна мова	0,2
101	Екологія	Екологія та охорона навколишнього середовища	Екологія та охорона навколишнього середовища	1	українська мова	0,3	біологія	0,3	історія України або математика, або іноземна мова, або географія, або фізика, або хімія	0,3
103	Науки про Землю	Космічний моніторинг Землі	Космічний моніторинг Землі	4	українська мова	0,3	математика	0,2	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,35
113	Прикладна математика	Обчислювальний інтелект	Обчислювальний інтелект	3	українська мова	0,2	математика	0,4	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,3
121	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	6	українська мова	0,2	математика	0,5	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
122	Комп'ютерні науки	Інтелектуальні системи та технології	Інтелектуальні системи та технології	3	українська мова	0,2	математика	0,3	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,4
		Інформаційні технології проектування	Інформаційні технології проектування	1	українська мова	0,2	математика	0,45	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,25
		Комп'ютеризація обробки інформації та управління	Комп'ютеризація обробки інформації та управління	3	українська мова	0,3	математика	0,3	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,3
		Комп'ютерні технології в біології та медицині	Комп'ютерні технології в біології та медицині	5	українська мова	0,25	математика	0,45	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
123	Комп'ютерна інженерія	Комп'ютерні системи та мережі	Системне програмування та інформаційні технології	5	українська мова	0,2	математика	0,5	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
		Системне програмування		5	українська мова	0,2	математика	0,5	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
124	Системний аналіз	Системний аналіз і управління	Системний аналіз і управління	4	українська мова	0,2	математика	0,45	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
125	Кібербезпека та захист інформації	Безпека інформаційних і комунікаційних систем	Безпека інформаційних і комунікаційних систем	5	українська мова	0,2	математика	0,5	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
126	Інформаційні системи та технології	Інформаційні системи та технології підтримки віртуальних середовищ	Інформаційні системи та технології підтримки віртуальних середовищ	1	українська мова	0,2	математика	0,45	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,25
		Розподілені інформаційні системи	Розподілені інформаційні системи	3	українська мова	0,3	математика	0,3	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,3
		Штучний інтелект та інформаційні системи	Штучний інтелект та інформаційні системи	5	українська мова	0,2	математика	0,5	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
131	Прикладна механіка	Роботомеханічні системи і логістичні комплекси	Робототехніка і логістика	2	українська мова	0,2	математика	0,45	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
		Динаміка і міцність машин	Динаміка і міцність машин	1	українська мова	0,2	математика	0,5	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,3
133	Галузеве машинобудування	Комп'ютерний інжиніринг	Комп'ютерний інжиніринг	2	українська мова	0,2	математика	0,45	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
		Комп'ютерний дизайн та 3D моделювання	Комп'ютерний дизайн та 3D моделювання	4	українська мова	0,2	математика	0,5	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,3
134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	Авіаційні двигуни та енергетичні установки	Авіаційні двигуни та енергетичні установки	2	українська мова	0,2	математика	0,45	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
		Інтелектуальні безпілотні транспортні засоби	Інтелектуальні безпілотні транспортні засоби	1	українська мова	0,2	математика	0,5	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,3
		Ракетно-космічна техніка	Ракетно-космічна техніка	4	українська мова	0,25	математика	0,5	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,25
		Проектування, виробництво та сертифікація авіаційної техніки	Проектування, виробництво та сертифікація авіаційної техніки	1	українська мова	0,2	математика	0,45	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Комп'ютерно-інтегроване управління в енергетиці	Комп'ютерно-інтегроване управління в енергетиці	3	українська мова	0,2	математика	0,45	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
		Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії	Відновлювальна енергетика та енергоефективність	4	українська мова	0,2	математика	0,45	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,25
142	Енергетичне машинобудування	Газотурбінні установки і компресорні станції	Енергетика	2	українська мова	0,2	математика	0,45	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
144	Теплоенергетика	Комп'ютерно-інтегровані технології проектування енергетичних систем	Енергетичний менеджмент та комп'ютерно-інтегровані технології в енергетиці	2	українська мова	0,2	математика	0,45	фізика або хімія	0,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
163	Біомедична інженерія	Біомедична інженерія	Біомедична інженерія	5	українська мова	0,2	біологія	0,5	історія України або математика, або іноземна мова, або географія, або фізика, або хімія	0,2
172	Телекомунікації та радіотехніка	Радіоелектронні пристрої, системи та комплекси	Програмовані інформаційно-вимірювальні радіоелектронні системи	5	українська мова	0,2	математика	0,45	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
		Інжиніринг і програмування інфокомунікаційних систем	Інжиніринг і програмування інфокомунікаційних систем	5	українська мова	0,2	математика	0,45	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
173	Авіоніка	Системи автономної навігації та адаптивного управління літальних апаратів	Авіоніка	3	українська мова	0,3	математика	0,25	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,3
174	Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка	Інженерія мобільних додатків	Інженерія мобільних додатків	3	українська мова	0,3	математика	0,25	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,3
		Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва	Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва	3	українська мова	0,2	математика	0,45	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
175	Інформаційно-вимірювальні технології	Менеджмент якості товарів та послуг	Менеджмент якості товарів та послуг	3	українська мова	0,2	математика	0,5	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,3
176	Мікро- та наносистемна техніка	Мікро- та наносистемна техніка	Мікро- та наносистемна техніка	3	українська мова	0,2	математика	0,45	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
193	Геодезія та землеустрій	Геоінформаційні системи і технології	Геоінформаційні системи і технології	4	українська мова	0,3	математика	0,2	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,35
		Геодезія та землеустрій	Геодезія та землеустрій	4	українська мова	0,3	математика	0,2	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,5
262	Правоохоронна діяльність	Правоохоронна діяльність	Правоохоронна діяльність	7	українська мова	0,35	математика	0,3	фізика або іноземна мова	0,25
272	Авіаційний транспорт	Інтелектуальні транспортні системи	Інтелектуальні транспортні системи	3	українська мова	0,35	математика	0,3	фізика або іноземна мова	0,2
		Технічне обслуговування та ремонт повітряних суден і авіадвигунів	Технічне обслуговування та ремонт повітряних суден і авіадвигунів	1	українська мова	0,2	математика	0,45	фізика або іноземна мова	0,2
274	Автомобільний транспорт	Автомобілі та автомобільне господарство	Автомобілі та автомобільне господарство	1	українська мова	0,2	математика	0,45	фізика або іноземна мова	0,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
281	Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування	6	українська мова і література	0,3	математика	0,3	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,3
292	Міжнародні економічні відносини	Міжнародна економіка	Міжнародна економіка	6	українська мова і література	0,3	математика	0,3	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,3

### 2.3. Обрахування конкурсного балу для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня бакалавра на основі повної загальної середньої освіти.

1) для конкурсного відбору на навчання для здобуття ступеня бакалавра на основі ПЗСО за результатами НМТ 2023, НМТ 2022 років, матурального іспиту за такою формулою:

$$\text{Конкурсний бал (КБ)} = \frac{(K1 \times П1 + K2 \times П2 + K3 \times П3)}{(K1 + K2 + K3) + ОУ},$$

де

П1, П2, П3 – оцінки з першого, другого та третього предметів;

ОУ – бал за успішне закінчення у рік вступу підготовчих курсів ХАІ для вступу до нього за шкалою від 0 до 10 балів у разі вступу на спеціальності (спеціалізації, предметні спеціальності), зазначені в Переліку спеціальностей, яким надається особлива підтримка. Якщо конкурсний бал вступника при цьому перевищує 200, він встановлюється таким, що дорівнює 200.

Вагові коефіцієнти (K1, K2, K3) оцінок предметів для кожної спеціальності (спеціалізації) наведено в таблиці до пункту 2.1 цього додатку;

У випадку подання результатів матурального іспиту оцінка з польської мови прирівнюється до оцінки з української мови.

2) для конкурсного відбору на навчання для здобуття ступеня бакалавра на основі ПЗСО за результатами ЗНО 2020–2021 років з трьох предметів за такою формулою:

$$\text{Конкурсний бал (КБ)} = \frac{(K1 \times П1 + K2 \times П2 + K3 \times П3)}{(K1 + K2 + K3)},$$

де

П1, П2, П3 – оцінки з першого, другого та третього предметів.  
Вагові коефіцієнти (K1, K2, K3) оцінок предметів для кожної спеціальності (спеціалізації) наведено в таблиці до пункту 2.2 цього додатку.

### 3.1. Перелік вагових коефіцієнтів оцінок предметів НМТ та ЗНО, конкурсних предметів, ліцензійні обсяги, сертифікати про акредитацію для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня бакалавра на основі НРК5

Код	Найменування спеціальності	Освітня програма	Конкурсна пропозиція	Факультет	Конкурсні предмети НМТ 2022-2023/матурального іспиту							Конкурсні предмети ЗНО 2020-2021		Обсяг ліцензії (денна форма)		Обсяг ліцензії (заочна форма)		Іноземці		Вступ за 2 хвилини набору		Сертифікат
					основний блок			додатковий блок				Перший (українська мова/українська мова і література) (K1)	Другий (математика, або історія України, або іноземна мова, або біологія, або фізика, або хімія, або географія) (K2)	Скорочений термін	Нормативний термін	Скорочений термін	Нормативний термін	Денна форма	Заочна форма	Скорочений термін	Нормативний термін	
					перший (українська мова) (K1)	другий (математика) (K2)	третій (історія України) (K3)	третій (іноземна мова) (K3)	третій (біологія) (K3)	третій (фізика) (K3)	третій (хімія) (K3)											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	8	0,35	0,25	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,35	0,25/0,4/0,3/ 0,2/0,2/0,2/0,4	20	5	15	5					Сертифікат № 1845 від 22.06.2021, діє до 01.07.2026
051	Економіка	Економіка підприємства	Економіка підприємства	6	0,35	0,4	0,25	0,25	0,2	0,2	0,2	0,35	0,4/0,25/0,25/ 0,2/0,2/0,2/0,25	20	5	20	5	Так	Так		Так	Сертифікат УД 21008313 від 25.01.2019, діє до 01.07.2026
053	Психологія	Психологія	Психологія	7	0,35	0,4	0,25	0,25	0,4	0,2	0,2	0,35	0,4/0,25/0,25/ 0,4/0,2/0,2/0,25		5		5					Сертифікат УД 21008310 від 25.01.2019, діє до 01.07.2027

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
072	Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок	Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок	Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок	6	0,35	0,4	0,25	0,25	0,2	0,2	0,2	0,35	0,4/0,25/0,25/0,2/0,2/0,2/0,25	100	5	50	5				Так	Сертифікат УД 21008314 від 25.01.2019, діє до 01.07.2026
073	Менеджмент	Менеджмент	Менеджмент	6	0,35	0,4	0,25	0,25	0,2	0,2	0,2	0,35	0,4/0,25/0,25/0,2/0,2/0,2/0,25		5	5	5	Так	Так		Так	Сертифікат № 1652 від 11.06.2021, діє до 01.07.2026
075	Маркетинг	Маркетинг	Маркетинг	6	0,35	0,4	0,25	0,25	0,2	0,2	0,2	0,35	0,4/0,25/0,25/0,2/0,2/0,2/0,25		5		5	Так	Так		Так	Сертифікат № 392 від 16.06.2020 діє до 16.06.2025
081	Право	Право	Право	7	0,35	0,25	0,4	0,4	0,25	0,25	0,25	0,35	0,25/0,4/0,4/0,25/0,25/0,35/0,4		10		10					Сертифікат № 0 від 25.04.2023, діє до 25.04.2024
101	Екологія	Екологія та охорона навколишнього середовища	Екологія та охорона навколишнього середовища	1	0,3	0,35	0,35	0,3	0,4	0,35	0,4	0,3	0,35/0,35/0,3/0,4/0,35/0,4/0,35	15	5	10	5				Так	Сертифікат УД 21009530 від 01.08.2019, діє до 01.07.2029
103	Науки про Землю	Космічний моніторинг Землі	Космічний моніторинг Землі	4	0,35	0,4	0,25	0,3	0,35	0,4	0,4	0,35	0,4/0,25/0,3/0,35/0,4/0,4/0,25	5	5		5					Сертифікат УД 21009531 від 01.08.2019, діє до 01.07.2029
113	Прикладна математика	Обчислювальний інтелект	Обчислювальний інтелект	3	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2	0,3	0,5/0,2/0,3/0,2/0,4/0,2/0,2	20	5		5	Так				Сертифікат УД 21008319 від 25.01.2019, діє до 01.07.2027
121	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	6	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2	0,3	0,5/0,2/0,3/0,2/0,4/0,2/0,2	50	5		5				Так	Сертифікат УД 21008325 від 25.01.2019, діє до 01.07.2024
																			80			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
122	Комп'ютерні науки	Інтелектуальні системи та технології	Інтелектуальні системи та технології	3	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2	0,3	0,5/0,2/ 0,3/0,2/0,4/0,2/0,2	20	5		5	Так				Сертифікат УД 21008322 від 25.01.2019, діє до 01.07.2024	
		Інформаційні технології проектування	Інформаційні технології проектування	1										30	5		5						
		Комп'ютеризація обробки інформації та управління	Комп'ютеризація обробки інформації та управління	3										50	5		5						
		Комп'ютерні технології в біології та медицині	Комп'ютерні технології в біології та медицині	5										25	5	10	5			Так	Так		
123	Комп'ютер на інженерія	Комп'ютерні системи та мережі	Системне програмування та інформаційні технології	5	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2	0,3	0,5/0,2/ 0,3/0,2/0,4/0,2/0,2	60	5	20	5	Так		Так	Так	Сертифікат № 5226 від 28.06.2023, діє до 28.06.2024	
		Системне програмування		5																Так	Так		
124	Системний аналіз	Системний аналіз і управління	Системний аналіз і управління	4	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2	0,3	0,5/0,2/ 0,3/0,2/0,4/0,2/0,2	5			5				Так	Сертифікат № 1750 від 11.06.2021, діє до 01.07.2026	
125	Кібербезпека та захист інформації	Безпека інформаційних і комунікаційних систем	Безпека інформаційних і комунікаційних систем	5	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2	0,3	0,5/0,2/ 0,3/0,2/0,4/0,2/0,2	30	5		5	Так		Так	Так	Сертифікат № 0 від 25.04.2023, діє до 25.04.2024	
126	Інформаційні системи та технології	Інформаційні системи та технології підтримки віртуальних середовищ	Інформаційні системи та технології підтримки віртуальних середовищ	1	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2	0,3	0,5/0,2/ 0,3/0,2/0,4/0,2/0,2	15	5		5					Сертифікат УД 21008323 від 25.01.2019, діє до 01.07.2024	
		Розподілені інформаційні системи	Розподілені інформаційні системи	3										30	5		5						
		Штучний інтелект та інформаційні системи	Штучний інтелект та інформаційні системи	5										40	5		5	Так		Так	Так		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
131	Прикладна механіка	Роботомеханічні системи і логістичні комплекси	Робототехніка і логістика	2	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	0,3	0,5/0,2/ 0,25/0,2/0,5/0,2/0, 2	125	5		5			Так	Так	Сертифікат № 1553 від 21.05.2021, діє до 01.07.2026
133	Галузеве машинобудування	Комп'ютерний інжиніринг	Комп'ютерний інжиніринг	2	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	0,3	0,5/0,2/ 0,25/0,2/0,5/0,2/0, 2	50	5		5				Так	Сертифікат № 1656 від 11.06.2021, діє до 01.07.2026
		Комп'ютерний дизайн та 3D моделювання	Комп'ютерний дизайн та 3D моделювання	4										10	5		5					Не акредитовано
134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	Авіаційні двигуни та енергетичні установки	Авіаційні двигуни та енергетичні установки	2	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	0,3	0,5/0,2/ 0,25/0,2/0,5/0,2/0, 2	90	5		5	Так				Сертифікат УД 21001693 від 20.02.2018, діє до 01.07.2024
		Інтелектуальні безпілотні транспортні засоби	Інтелектуальні безпілотні транспортні засоби	1										15	5		5			Так	Так	
		Проектування, виробництво та сертифікація авіаційної техніки	Проектування, виробництво та сертифікація авіаційної техніки	1										50	5	25	5	Так	Так	Так	Так	
		Ракетно-космічна техніка	Ракетно-космічна техніка	4										40	5		5	Так				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Комп'ютерно-інтегроване управління в енергетиці	Комп'ютерно-інтегроване управління в енергетиці	3	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	0,3	0,5/0,2/ 0,25/0,2/0,5/0,2/0,2	20	5	10	5			Так	Так	Сертифікат УД 21008330 від 25.01.2019, діє до 01.07.2024
		Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії	Відновлювальна енергетика та енергоефективність	4										20	5		5			Так	Так	
142	Енергетичне машинобудування	Газотурбінні установки і компресорні станції	Енергетика	2	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	0,3	0,5/0,2/ 0,25/0,2/0,5/0,2/0,2	50	5		5	Так		Так	Так	Сертифікат УД 21001692 від 20.02.2018, діє до 01.07.2024
144	Теплоенергетика	Комп'ютерно-інтегровані технології проектування енергетичних систем	Енергетичний менеджмент та комп'ютерно-інтегровані технології в енергетиці	2	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	0,3	0,5/0,2/ 0,25/0,2/0,5/0,2/0,2	25	5		5					Сертифікат УД 21008329 від 25.01.2019, діє до 01.07.2024
163	Біомедична інженерія	Біомедична інженерія	Біомедична інженерія	5	0,35	0,35	0,3	0,3	0,5	0,5	0,5	0,35	0,35/0,3/ 0,3/0,5/0,5/0,5/0,3	20	5	15	5	Так		Так	Так	Сертифікат №4562 від 02.06.2023, діє до 01.07.2028
172	Телекомунікації та радіотехніка	Радіоелектронні пристрої, системи та комплекси	Програмовані інформаційно-вимірювальні радіоелектронні системи	5	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	0,3	0,5/0,2/ 0,25/0,2/0,5/0,2/0,2	70	5		5			Так	Так	Сертифікат УД 21008331 від 25.01.2019, діє до 01.07.2024
		Інжиніринг і програмування інфокомунікаційних систем	Інжиніринг і програмування інфокомунікаційних систем	5										50	5		5	Так		Так	Так	
173	Авіоніка	Системи автономної навігації та адаптивного управління літальних апаратів	Авіоніка	3	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	0,3	0,5/0,2/ 0,25/0,2/0,5/0,2/0,2	20	5	20	5	Так	Так			Сертифікат УД 21008334 від 25.01.2019, діє до 01.07.2024

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
174	Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка	Інженерія мобільних додатків	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології										0,5/0,2/ 0,25/0,2/0,5/0,2/0,2	20	5		5				Так	Сертифікат УД 21008327 від 25.01.2019, діє до 01.07.2026
		Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва		3	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	0,3		10	5		5			Так	Так	
175	Інформаційно-вимірювальні технології	Менеджмент якості товарів та послуг	Менеджмент якості товарів та послуг	3	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	0,3	0,5/0,2/ 0,25/0,2/0,5/0,2/0,2	60	5	10	5	Так	Так	Так	Так	Сертифікат УД 21008333 від 25.01.2019, діє до 01.07.2024
176	Мікро- та наносистемна техніка	Мікро- та наносистемна техніка	Мікро- та наносистемна техніка	3	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	0,3	0,5/0,2/ 0,25/0,2/0,5/0,2/0,2	10	5		5			Так	Так	Сертифікат № 4170 від 28.04.2023, діє до 01.07.2028
193	Геодезія та землеустрій	Геоінформаційні системи і технології	Геоінформаційні системи і технології	4	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2	0,3	0,5/0,2/ 0,25/0,2/0,5/0,2/0,2	5	5		5					Сертифікат УД 21009532 від 01.08.2019, діє до 01.07.2029
262	Правоохоронна діяльність	Правоохоронна діяльність	Правоохоронна діяльність	7	0,35	0,3	0,35	0,35	0,3	0,25	0,25	0,35	0,3/0,35/ 0,35/0,3/0,25/0,35/0,35		5		5					Не акредитовано
272	Авіаційний транспорт	Інтелектуальні транспортні системи	Інтелектуальні транспортні системи	3									0,5/0,2/ 0,5/0,2/0,5/0,2/0,2		5		5	Так	Так		Так	Сертифікат № 0 від 21.03.2023, діє до 21.03.2024
		Технічне обслуговування та ремонт повітряних суден і авіадвигунів	Технічне обслуговування та ремонт повітряних суден і авіадвигунів	1	0,3	0,5	0,2	0,5	0,2	0,5	0,2	0,3		5	5	5	5	Так	Так			
274	Автомобільний транспорт	Автомобілі та автомобільне господарство	Автомобілі та автомобільне господарство	1	0,3	0,5	0,2	0,5	0,2	0,5	0,2	0,3	0,5/0,2/ 0,5/0,2/0,5/0,2/0,2	20	5	10	5	Так				Сертифікат УД 21008336 від 25.01.2019, діє до 01.07.2024
281	Публічне управління та адміністр.	Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування	6	0,3	0,4	0,3	0,5	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4/0,3/ 0,5/0,2/0,2/0,3/0,3		5		5	Так	Так		Так	Сертифікат № 5274 від 28.06.2023, діє до 01.07.2028

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
292	Міжнародні економічні відносини	Міжнародна економіка	Міжнародна економіка	6	0,3	0,4	0,3	0,5	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4/0,3/ 0,5/0,2/0,2/0,3/0,3		5		5	Так	Так			Сертифікат № 0 від 25.04.2023. діє до 25.04.2024

Факультет № 1 – «Літакобудування»  
 Факультет № 2 – «Авіаційних двигунів»  
 Факультет № 3 – «Систем управління літальних апаратів»  
 Факультет № 4 – «Ракетно-космічної техніки»

Факультет № 5 – «Радіоелектроніки, комп'ютерних систем та інфокомунікацій»

Факультет № 6 – «Програмної інженерії та бізнесу»  
 Факультет № 7 – «Гуманітарно-правовий»  
 Факультет № 8 – «Міжнародних комунікацій та підготовки іноземних громадян»

### 3.2. Обрахування конкурсного балу для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня бакалавра на основі НРК5.

1) для конкурсного відбору на навчання для здобуття ступеня бакалавра на основі НРК5 за результатами НМТ 2023, НМТ 2022 років, матурального іспиту за такою формулою:

$$\text{Конкурсний бал (КБ)} = \frac{(K1 \times P1 + K2 \times P2 + K3 \times P3)}{(K1 + K2 + K3) + OY},$$

де

P1, P2, P3 – оцінки з першого, другого та третього предметів;

OY – бал за успішне закінчення у рік вступу підготовчих курсів ХАІ для вступу до нього за шкалою від 0 до 10 балів у разі вступу на спеціальності (спеціалізації, предметні спеціальності), зазначені в Переліку спеціальностей, яким надається особлива підтримка. Якщо конкурсний бал вступника при цьому перевищує 200, він встановлюється таким, що дорівнює 200.

Вагові коефіцієнти (K1, K2, K3) оцінок предметів для кожної спеціальності (спеціалізації) наведено в таблиці до пункту 3.1 цього додатку;

У випадку подання результатів матурального іспиту оцінка з польської мови прирівнюється до оцінки з української мови.

2) для конкурсного відбору на навчання для здобуття ступеня бакалавра на основі НРК5 за результатами ЗНО 2020–2021 років з двох предметів за такою формулою:

$$\text{Конкурсний бал (КБ)} = \frac{(K1 \times P1 + K2 \times P2)}{(K1 + K2)},$$

де

П1, П2 – оцінки з першого (українська мова / українська мова і література) та другого (математика, або історія України, або іноземна мова, або біологія, або фізика, або хімія, або географія) предметів.

Вагові коефіцієнти (K1, K2) оцінок предметів для кожної спеціальності (спеціалізації) наведено в таблиці до пункту 3.1 цього додатку. Ваговий коефіцієнт для оцінки з географії дорівнює ваговому коефіцієнту оцінки з історії України.