

Додаток 1

до Правил прийому на навчання до
«ХАІ» в 2022 році

ПЕРЕЛІК

спеціальностей медичного, фармацевтичного та ветеринарного спрямувань, за якими може здійснюватися прийом на навчання за ступенем магістра на основі повної загальної середньої освіти та освітньо-кваліфікаційного рівня молодшого спеціаліста, освітньо-професійного ступеня фахового молодшого бакалавра, освітнього ступеня молодшого бакалавра з відповідної спеціальності

Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Найменування спеціальності

Додаток 2

до Правил прийому на навчання до
«ХАІ» в 2022 році

ПЕРЕЛІК спеціальностей, яким надається особлива підтримка

Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Найменування спеціальності
10	Природничі науки	103	Науки про Землю
13	Механічна інженерія	131	Прикладна механіка
		133	Галузеве машинобудування
		134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка
14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
		142	Енергетичне машинобудування
		144	Теплоенергетика
15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
		152	Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка
		153	Мікро- та наносистемна техніка
17	Електроніка та телекомунікації	172	Телекомунікації та радіотехніка
		173	Авіоніка
27	Транспорт	272	Авіаційний транспорт
		274	Автомобільний транспорт

Додаток 3

до Правил прийому на навчання до
«ХАІ» в 2022 році

ПЕРЕЛІК

наказів державних замовників, якими визначаються предметні спеціальності та спеціалізації окремих спеціальностей, за якими здійснюються формування та розміщення державного замовлення

1. Наказ Міністерства освіти і науки України від 12 травня 2016 року № 506 "Про затвердження Переліку предметних спеціальностей спеціальності 014 "Середня освіта (за предметними спеціальностями)", за якими здійснюється формування і розміщення державного замовлення та поєднання спеціальностей (предметних спеціальностей) в системі підготовки педагогічних кадрів", зареєстрований у Міністерстві юстиції України 31 травня 2016 року за № 798/28928 (зі змінами).

2. Наказ Міністерства освіти і науки України від 21 березня 2016 року № 292 "Про затвердження Переліку спеціалізацій підготовки здобувачів вищої освіти за спеціальністю 015 "Професійна освіта (за спеціалізаціями)", за якими здійснюються формування та розміщення державного замовлення", зареєстрований у Міністерстві юстиції України 08 квітня 2016 року за № 532/28662 (зі змінами).

3. Наказ Міністерства освіти і науки України від 25 травня 2016 року № 567 "Про затвердження Переліку спеціалізацій підготовки здобувачів вищої освіти ступенів бакалавра та магістра за спеціальністю 035 "Філологія", за якими здійснюються формування та розміщення державного замовлення", зареєстрований у Міністерстві юстиції України 08 червня 2016 року за № 825/28955 (зі змінами).

4. Наказ Міністерства освіти і науки України від 12 травня 2016 року № 507 "Про затвердження Переліку спеціалізацій підготовки здобувачів вищої освіти за спеціальністю 275 "Транспортні технології (за видами)", за якими здійснюються формування та розміщення державного замовлення", зареєстрований у Міністерстві юстиції України 27 травня 2016 року за № 784/28914.

5. Наказ Міністерства охорони здоров'я України від 02 листопада 2018 року № 2013 "Про затвердження переліку спеціалізацій підготовки здобувачів вищої освіти ступеня магістра за спеціальністю 227 "Фізична терапія, ерготерапія", зареєстрований у Міністерстві юстиції України 26 листопада 2018 року за № 1335/32787.

6. Наказ Міністерства освіти і науки України від 01 лютого 2019 року № 112 "Про затвердження переліку спеціалізацій підготовки здобувачів вищої освіти за спеціальністю 271 "Річковий та морський транспорт", за якими здійснюється формування та розміщення державного замовлення", зареєстрований у Міністерстві юстиції України 20 лютого 2019 року за № 175/33146.

7. Наказ Міністерства освіти і науки України від 17 вересня 2019 року № 1202 "Про затвердження Переліку спеціалізацій підготовки здобувачів вищої освіти ступенів бакалавра та магістра за спеціальністю 016 "Спеціальна освіта", за якими здійснюється формування та розміщення державного замовлення", зареєстрований у Міністерстві юстиції України 30 вересня 2019 року за № 1078/34049.

8. Наказ Міністерства освіти і науки України від 17 вересня 2019 року № 1201 "Про затвердження Переліку спеціалізацій підготовки здобувачів вищої освіти ступенів бакалавра та магістра за предметною спеціальністю 014.02 "Середня освіта. Мова та література (із зазначенням мови)", за якими здійснюється формування та розміщення державного замовлення", зареєстрований у Міністерстві юстиції України 30 вересня 2019 року за № 1064/34035.

Додаток 4до Правил прийому на навчання до
«ХАІ» в 2022 році**ПЕРЕЛІК****конкурсних предметів, ліцензійні обсяги та обрахування конкурсного балу для вступу на навчання для здобуття
освітнього ступеня молодшого бакалавра, бакалавра на конкурсні пропозиції ХАІ****1.1. Перелік конкурсних предметів, значення вагових коефіцієнтів та ліцензійні обсяги для вступу на навчання для
здобуття освітнього ступеня молодшого бакалавра на основі повної загальної середньої освіти.**

Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Спеціальність (спеціалізація)	Освітня програма	Конкурсна пропозиція	Факультет	Конкурсні предмети		Ліцензія (денна форма навчання)
							Перший предмет	Другий предмет	
05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка	Економіка підприємства	Економіка підприємства	6	українська мова	математика	30
07	Управління та адміністрування	071	Облік і оподаткування	Облік і оподаткування	Облік і оподаткування	6	українська мова	математика	20
		072	Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування	6	українська мова	математика	25
12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	6	українська мова	математика	40
13	Механічна інженерія	131	Прикладна механіка	Роботомеханічні системи і логістичні комплекси	Роботомеханічні системи і логістичні комплекси	2	українська мова	математика	20
		133	Галузеве машинобудування	Комп'ютерний інжиніринг	Комп'ютерний інжиніринг	2	українська мова	математика	20
15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Інженерія мобільних додатків	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	3	українська мова	математика	25
			Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва	Менеджмент якості товарів та послуг					
		152	Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка	Менеджмент якості товарів та послуг	Менеджмент якості товарів та послуг	3	українська мова	історія України	20

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.

Конкурсний бал (КБ) для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня молодшого бакалавра на основі повної загальної середньої освіти обраховується за формулою

$$\text{КБ} = 0,5 \times \text{П1} + 0,5 \times \text{П2} + \text{ОУ},$$

де

П1, – оцінка з першого предмета (за шкалою 100 – 200);

П2 – оцінка з другого предмета (за шкалою 100 – 200);

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

2.1. Перелік конкурсних предметів, значення вагових коефіцієнтів та ліцензійні обсяги для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня бакалавра на основі повної загальної середньої освіти.

K1 – Ваговий коефіцієнт з першого предмету; **K2** – Ваговий коефіцієнт з другого предмету; **K3** – Ваговий коефіцієнт оцінки з третього предмету

Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Спеціальність (спеціалізація)	Освітня програма	Конкурсна пропозиція	Факультет	Значення вагових коефіцієнтів			Обсяг ліцензії		Іноземці	
							K1	K2	K3	Денна форма навчання	Заочна форма навчання	Денна форма навчання	Заочна форма навчання
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
02	Культура і мистецтво	029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	8	0,35	0,25	0,4	45	10		
03	Гуманітарні науки	035	Філологія (035.10 Прикладна лінгвістика)	Прикладна лінгвістика	Прикладна лінгвістика	7	0,4	0,3	0,3	50			
05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка	Економіка підприємства	Економіка підприємства	6	0,35	0,4	0,25	100	100	Так	Так
		053	Психологія	Психологія	Психологія	7	0,35	0,4	0,25	70	50		
07	Управління та адміністрування	072	Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування	6	0,35	0,4	0,25	150	175		
		073	Менеджмент	Менеджмент	Менеджмент	6	0,35	0,4	0,25	100	50	Так	Так
		075	Маркетинг	Маркетинг	Маркетинг	6	0,35	0,4	0,25	70	30		
		076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Експертиза товарів та послуг	Експертиза товарів та послуг	6	0,35	0,4	0,25	20	15		
08	Право	081	Право	Право	Право	7	0,35	0,25	0,4	35	9	Так	Так
10	Природничі науки	101	Екологія	Екологія та охорона навколишнього середовища	Екологія та охорона навколишнього середовища	1	0,3	0,35	0,35	60	15		
		103	Науки про Землю	Космічний моніторинг Землі	Космічний моніторинг Землі	4	0,35	0,4	0,25	24	1		
11	Математика та статистика	113	Прикладна математика	Обчислювальний інтелект	Обчислювальний інтелект	3	0,3	0,5	0,2	60		Так	
12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	6	0,3	0,5	0,2	150			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
12	Інформаційні технології	122	Комп'ютерні науки	Інтелектуальні системи та технології	Інтелектуальні системи та технології	3	0,3	0,5	0,2	50		Так		
				Інформаційні технології проектування	Інформаційні технології проектування	1				100		Так		
				Комп'ютеризація обробки інформації та управління	Комп'ютеризація обробки інформації та управління	3				50				
				Комп'ютерні технології в біології та медицині	Комп'ютерні технології в біології та медицині	5				40	5			
		123	Комп'ютерна інженерія	Комп'ютерні системи та мережі	Системне програмування та IT-інженерія	5	0,3	0,5	0,2	170	20	Так		
				Програмовні мобільні системи та Інтернет речей										
				Системне програмування										
		124	Системний аналіз	Системний аналіз і управління	Системний аналіз і управління	4	0,3	0,5	0,2	40	50			
		125	Кібербезпека	Безпека інформаційних і комунікаційних систем	Безпека інформаційних і комунікаційних систем	5	0,3	0,5	0,2	70		Так		
		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	25				
				Розподілені інформаційні системи	Розподілені інформаційні системи	3				30				
				Штучний інтелект та інформаційні системи	Штучний інтелект та інформаційні системи	5				30				
13	Механічна інженерія	131	Прикладна механіка	Роботомеханічні системи і логістичні комплекси	Робототехніка і логістика	2	0,3	0,5	0,2	125		Так		
		133	Галузеве машинобудування	Комп'ютерний інжиніринг	Комп'ютерний інжиніринг	2	0,3	0,5	0,2	50		Так		
				Комп'ютерний дизайн та 3D моделювання	Комп'ютерний дизайн та 3D моделювання	4				40		Так		
		134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	Авіаційні двигуни та енергетичні установки	Авіаційні двигуни, енергетичні установки та комп'ютерно-інтегровані технології виробництва	2	0,3	0,5	0,2	90		Так		
				Проектування, експлуатаційна діагностика, технічне обслуговування та ремонт авіаційних двигунів та енергетичних установок	Проектування, експлуатаційна діагностика, технічне обслуговування та ремонт авіаційних двигунів та енергетичних установок (тільки для іноземних громадян)	2							Так	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
13	Механічна інженерія	134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	Інтелектуальні безпілотні транспортні засоби	Інтелектуальні безпілотні транспортні засоби	1	0,3	0,5	0,2	50		Так		
				Проектування, виробництво та сертифікація авіаційної техніки	Проектування, виробництво та сертифікація авіаційної техніки	1				110	20	Так	Так	
				Ракетно-космічна техніка	Ракетно-космічна техніка	4				100	50	Так		
14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Комп'ютерно-інтегроване управління в енергетиці	Комп'ютерно-інтегроване управління в енергетиці	3	0,3	0,5	0,2	50	10			
				Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії	Відновлювальна енергетика та енергоефективність	4				60		Так		
		142	Енергетичне машинобудування	Газотурбінні установки і компресорні станції	Енергетика	2	0,3	0,5	0,2	50		Так		
		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	50				
15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Інженерія мобільних додатків	Інженерія мобільних додатків	3	0,3	0,5	0,2	40				
				Комп'ютерні технології проектування та виробництва	Комп'ютерні технології проектування та виробництва	2				20				
				Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва	Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва	3				25				
		152	Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка	Інтелектуальні інформаційні вимірювальні системи	Менеджмент якості товарів та послуг	3	0,3	0,5	0,2	180	10			
				Метрологічне забезпечення випробувань та якості продукції										
		Якість, стандартизація та сертифікація												
153	Мікро- та наносистемна техніка	Мікро- та наносистемна техніка	Мікро- та наносистемна техніка	3	0,3	0,5	0,2	20						
16	Хімічна та біоінженерія	163	Біомедична інженерія	Біомедична інженерія	Біомедична інженерія	5	0,35	0,35	0,3	50	10	Так		
17	Електроніка та телекомунікації	172	Телекомунікації та радіотехніка	Радіоелектронні пристрої, системи та комплекси	Програмовані інформаційно-вимірювальні радіоелектронні системи	5	0,3	0,5	0,2	150				
				Інжиніринг і програмування інфокомунікаційних систем	Інжиніринг і програмування інфокомунікаційних систем	5				150				
		173	Авіоніка	Системи автономної навігації та адаптивного управління літальних апаратів	Авіоніка	3	0,3	0,5	0,2	80	30	Так	Так	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19	Архітектура та будівництво	193	Геодезія та землеустрій	Геоінформаційні системи і технології	Геодезія та землеустрій	4	0,3	0,5	0,2	50	10		
26	Цивільна безпека	262	Правоохоронна діяльність	Правоохоронна діяльність	Правоохоронна діяльність	7	Мотиваційний лист			25	25		
27	Транспорт	272	Авіаційний транспорт	Інтелектуальні транспортні системи	Інтелектуальні транспортні системи	3	0,3	0,5	0,2	10	5	Так	Так
				Технічне обслуговування та ремонт повітряних суден і авіадвигунів	Технічне обслуговування та ремонт повітряних суден і авіадвигунів	1				35	5	Так	Так
		274	Автомобільний транспорт	Автомобілі та автомобільне господарство	Автомобілі та автомобільне господарство	1	0,3	0,5	0,2	40	40	Так	Так
28	Публічне управління та адміністрування	281	Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування	6	0,3	0,4	0,3	100	50		
29	Міжнародні відносини	292	Міжнародні економічні відносини	Міжнародна економіка	Міжнародна економіка	6	0,3	0,4	0,3	55	25		

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»

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

Конкурсний бал (**КБ**) для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня бакалавра на основі повної загальної середньої освіти обчислюється за формулою

$$\text{КБ} = \text{К1} \times \text{П1} + \text{К2} \times \text{П2} + \text{К3} \times \text{П3} / (\text{К1} \times \text{К2} \times \text{К3}) + \text{ОУ};$$

де

П1, П2, П3 – оцінки, відповідно, першого, другого та третього предметів (за шкалою 100 – 200);

ОУ – бал за успішне закінчення у рік вступу підготовчих курсів ХАІ для вступу до ХАІ за шкалою від 0 до 10 балів у разі вступу на спеціальності, зазначені в

Переліку спеціальностей, яким надається особлива підтримка. Якщо конкурсний бал вступника при цьому перевищує 200, він встановлюється таким, що дорівнює 200;

Значення вагових коефіцієнтів **К1, К2, К3** наведено в таблиці до пункту 2.1. цього додатку.

Остаточний конкурсний бал множиться на регіональний (**РК**) та галузевий (**ГК**) коефіцієнти шляхом його множення на їх добуток, причому:

РК дорівнює 1,07;

ГК дорівнює 1,02 для поданих заяв із пріоритетністю 1 та 2 на спеціальності, передбачені в Переліку спеціальностей, яким надається особлива підтримка;

1,00 – в інших випадках;

Якщо після домноження на коефіцієнти конкурсний бал перевищує 200, він встановлюється таким, що дорівнює 200.

3.1. Перелік конкурсних предметів, значення вагових коефіцієнтів та ліцензійні обсяги для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня бакалавра на основі освітньо-кваліфікаційного рівня молодшого спеціаліста, термін навчання 3 роки.

Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Спеціальність (спеціалізація)	Освітня програма	Конкурсна пропозиція	Факультет	Обсяг ліцензії (денна форма)		Обсяг ліцензії (заочна форма)		Іноземці		
							Скорочений термін навчання	Нормативний термін навчання	Скорочений термін навчання	Нормативний термін навчання	Денна форма	Заочна форма	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
02	Культура і мистецтво	029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	8	15	5	10	5			
05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка	Економіка підприємства	Економіка підприємства	6	25	5	15	5	Так	Так	
		053	Психологія	Психологія	Психологія	7		5		5			
07	Управління та адміністрування	072	Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування	6	10	5	40	5			
		073	Менеджмент	Менеджмент	Менеджмент	6		5		5	Так	Так	
		075	Маркетинг	Маркетинг	Маркетинг	6		5		5			
		076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Експертиза товарів та послуг	Експертиза товарів та послуг	6	10	5	5	5			
08	Право	081	Право	Право	Право	7		5		5	Так	Так	
10	Природничі науки	101	Екологія	Екологія та охорона навколишнього середовища	Екологія та охорона навколишнього середовища	1	15	5	10	5			
		103	Науки про Землю	Космічний моніторинг Землі	Космічний моніторинг Землі	4	5	5		5			
11	Математика та статистика	113	Прикладна математика	Обчислювальний інтелект	Обчислювальний інтелект	3		5		5	Так		
12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	6	50	5		5			
			Інтелектуальні системи та технології	Інтелектуальні системи та технології	Інтелектуальні системи та технології	3	20	5		5	Так		
		122	Комп'ютерні науки	Інформаційні технології проектування	Інформаційні технології проектування	Інформаційні технології проектування	1	30	5		5	Так	
				Комп'ютеризація обробки інформації та управління	Комп'ютеризація обробки інформації та управління	Комп'ютеризація обробки інформації та управління	3	40	5		5		
				Комп'ютерні технології в біології та медицині	Комп'ютерні технології в біології та медицині	Комп'ютерні технології в біології та медицині	5	30	5	10	5		
		123	Комп'ютерна інженерія	Комп'ютерні системи та мережі	Системне програмування та IT-інженерія	Системне програмування та IT-інженерія	5	90	5	20	5	Так	
Програмовні мобільні системи та Інтернет речей													
			Системне програмування										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12	Інформаційні технології	124	Системний аналіз	Системний аналіз і управління	Системний аналіз і управління	4		5		5		
		125	Кібербезпека	Безпека інформаційних і комунікаційних систем	Безпека інформаційних і комунікаційних систем	5	10	5		5	Так	
		126	Інформаційні системи та технології	Інформаційні системи та технології підтримки віртуальних середовищ	Інформаційні системи та технології підтримки віртуальних середовищ	1	25	5		5		
				Розподілені інформаційні системи	Розподілені інформаційні системи	3	20	5		5		
				Штучний інтелект та інформаційні системи	Штучний інтелект та інформаційні системи	5	25	5		5		
13	Механічна інженерія	131	Прикладна механіка	Роботомеханічні системи і логістичні комплекси	Робототехніка і логістика	2	125	5		5	Так	
		133	Галузеве машинобудування	Комп'ютерний інжиніринг	Комп'ютерний інжиніринг	2	50	5		5	Так	
		134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	Авіаційні двигуни та енергетичні установки	Авіаційні двигуни, енергетичні установки та комп'ютерно-інтегровані технології виробництва	2	90	5		5	Так	
				Проектування, виробництво та сертифікація авіаційної техніки	Проектування, виробництво та сертифікація авіаційної техніки	1	75	5	20	5	Так	Так
				Ракетно-космічна техніка	Ракетно-космічна техніка	4	50	5		5	Так	
14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Комп'ютерно-інтегроване управління в енергетиці	Комп'ютерно-інтегроване управління в енергетиці	3	30	5	10	5		
				Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії	Відновлювальна енергетика та енергоефективність	4	50	5		5	Так	
		142	Енергетичне машинобудування	Газотурбінні установки і компресорні станції	Енергетика	2	50	5		5	Так	
		144	Теплоенергетика	Комп'ютерно-інтегровані технології проектування енергетичних систем	Енергетичний менеджмент та комп'ютерно-інтегровані технології в енергетиці	2	50	5		5		
15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Інженерія мобільних додатків	Інженерія мобільних додатків	3	10	5	10	5		
				Комп'ютерні технології проектування та виробництва	Комп'ютерні технології проектування та виробництва	2	10	5		5		
				Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва	Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва	3	10	5		5		
		152	Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка	Інтелектуальні інформаційні вимірювальні системи	Інтелектуальні інформаційні вимірювальні системи	3	20	5	10	5		
				Метрологічне забезпечення випробувань та якості продукції	Менеджмент якості товарів та послуг	3	20	5		5		
				Якість, стандартизація та сертифікація								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15	Автоматизація та приладобудування	153	Мікро- та наносистемна техніка	Мікро- та наносистемна техніка	Мікро- та наносистемна техніка	3	10	5		5		
		163	Біомедична інженерія	Біомедична інженерія	Біомедична інженерія	5	25	5	15	5	Так	
		172	Телекомунікації та радіотехніка	Радіоелектронні пристрої, системи та комплекси	Програмовані інформаційно-вимірювальні радіоелектронні системи	5	115	5		5		
				Інжиніринг і програмування інфокомунікаційних систем	Інжиніринг і програмування інфокомунікаційних систем	5	110	5		5		
		173	Авіоніка	Системи автономної навігації та адаптивного управління літальних апаратів	Авіоніка	3	20	5	20	5	Так	Так
		193	Геодезія та землеустрій	Геоінформаційні системи і технології	Геодезія та землеустрій	4	10	5		5		
		272	Авіаційний транспорт	Інтелектуальні транспортні системи	Інтелектуальні транспортні системи	3	5	5		5	Так	Так
				Технічне обслуговування та ремонт повітряних суден і авіадвигунів	Технічне обслуговування та ремонт повітряних суден і авіадвигунів	1	10	5	5	5	Так	Так
		274	Автомобільний транспорт	Автомобілі та автомобільне господарство	Автомобілі та автомобільне господарство	1	20	5	20	5	Так	Так
28	Публічне управління та адміністрування	281	Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування	6		5		5		
29	Міжнародні відносини	292	Міжнародні економічні відносини	Міжнародна економіка	Міжнародна економіка	6		5		5		

Примітка. При вступі на навчання для здобуття освітнього ступеня бакалавра на основі освітньо-кваліфікаційного рівня молодшого спеціаліста (нормативний термін навчання або скорочений термін навчання за кошти фізичних та/або юридичних осіб) другий конкурсний предмет пропонується на вибір вступника.

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 освітньо-кваліфікаційного рівня молодшого спеціаліста, освітнього ступеня молодшого бакалавра, термін навчання 3 роки.

Конкурсний бал (**КБ**) для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня «бакалавр» на основі освітньо-кваліфікаційного рівня молодшого спеціаліста обраховується за формулою

$$\text{КБ} = 0,5 \times \text{П1} + 0,5 \times \text{П2},$$

Для вступу на місце державного (регіонального) замовлення

П1, П2 – оцінки (за шкалою 100 – 200) національного мультипредметного тесту з української мови або зовнішнього незалежного оцінювання 2019 – 2021 років з української мови та літератури/української мови (перший предмет – **П1**) та національного мультипредметного тесту з математики або зовнішнього незалежного оцінювання з математики 2019-2021 років (другий предмет – **П2**).

Для вступу на місце за кошти фізичних або юридичних осіб

П1, П2 – оцінки (за шкалою 100 – 200) національного мультипредметного тесту з української мови або зовнішнього незалежного оцінювання 2019 – 2021 років з української мови та літератури/української мови (перший предмет – **П1**) та одного предмету національного мультипредметного тесту або зовнішнього незалежного оцінювання 2019 – 2021 років на вибір вступника (другий предмет – **П2**) або вступного іспиту для іноземців.

Додаток 5
до Правил прийому на
навчання до «ХАІ» в 2022 році

МАТЕРІАЛИ
для розробки технічного завдання до алгоритму адресного
розміщення державного та регіонального замовлення в 2022 році

I. Сфера використання алгоритму

1. Алгоритм призначений для розподілу місць державного та регіонального замовлення для прийому вступників на здобуття вищої освіти ступеня молодшого бакалавра, бакалавра (магістра медичного, фармацевтичного та ветеринарного спрямувань) за денною, заочною, вечірньою, дистанційною формами здобуття освіти на основі повної загальної середньої освіти, освітньо-професійного ступеня фахового молодшого бакалавра, освітньо-кваліфікаційного рівня молодшого спеціаліста, освітнього ступеня молодшого бакалавра, а також для прийому вступників на здобуття ступеня магістра за спеціальностями 081 «Право» та 293 «Міжнародне право» за денною та заочною формами здобуття освіти (далі - Контингент) відповідно до Порядку прийому на навчання для здобуття вищої освіти в 2022 році, затверджених наказом Міністерства освіти і науки України від 13 жовтня 2021 року № 1098 (далі - Порядок прийому).

2. Алгоритм не застосовується для прийому на навчання відповідно до Про затвердження Порядку прийому для здобуття вищої, фахової передвищої та професійної (професійно-технічної) освіти осіб, які проживають на тимчасово окупованій території Автономної Республіки Крим та міста Севастополя, тимчасово окупованій території окремих районів Донецької та Луганської областей, території населених пунктів на лінії зіткнення, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 01 березня 2021 року № 271, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 15 квітня 2021 року за № 505/36127.

3. Алгоритм не застосовується для прийому осіб за індивідуальною усною співбесідою, який здійснюється відповідно до Порядку прийому.

4. Алгоритм не застосовується до іноземців та осіб без громадянства, крім осіб, які постійно проживають в Україні, осіб, яким надано статус біженця в Україні, та осіб, які потребують додаткового або тимчасового захисту, які беруть участь у конкурсі на місця державного замовлення відповідно до пункту 9 розділу XIV Порядку прийому.

5. Зараховані не пізніше ніж 23 липня 2022 року на місця державного та регіонального замовлення особи, які входять до Контингенту, виключаються з конкурсу на інші місця державного замовлення і не обробляються алгоритмом.

6. Розділи II - IV описують вимоги до алгоритму в частині адресного розміщення державного та регіонального замовлення серед громадян України.

II. Підготовка та корегування вхідної інформації

1. Перед застосуванням алгоритму проводиться корегування вхідної інформації: максимальні (загальні) обсяги державного або регіонального замовлення конкурсів, суперобсяги державного замовлення відповідних широких конкурсів зменшуються на використані обсяги квоти-2 та на кількість місць, на які зараховані вступники, які мають право на зарахування за співбесідою;

кваліфікаційні мінімуми державного замовлення (далі - мінімальні обсяги) конкурсів зменшуються на використані обсяги квоти-2 та на кількість місць, на які зараховані вступники, які мають право на зарахування за співбесідою. Якщо в результаті отримується число менше ніж 1, конкурс виконав мінімальні обсяги і вони надалі для нього в алгоритмі не використовуються.

2. Конкурси можуть поділятися на два - чотири субконкурси в межах кожного з них. Субконкурс А - пропозиція закладу вищої освіти в межах певного конкурсу для прийому вступників з числа осіб, які мають право на вступ за квотою-1. Субконкурс Б - пропозиція

закладу вищої освіти в межах певного конкурсу з числа осіб, які мають право на вступ за квотою-3. Субконкурс ББ - пропозиція закладу вищої освіти в межах певного конкурсу з числа осіб, які мають право на вступ за квотою-4. Субконкурс А, субконкурс Б і субконкурс ББ утворюються в разі наявності вступників відповідних категорій. Субконкурс В - пропозиція закладу вищої освіти в межах певного конкурсу для всіх вступників, включаючи осіб зазначених категорій, які не будуть рекомендовані в межах субконкурсу А, субконкурсу Б і субконкурсу ББ. Невикористаний розмір квоти-1 використовується в субконкурсі В.

3. Якщо наявні вступники, які допущені до участі в конкурсі та мають право на участь у субконкурсі А, та/або субконкурсі Б, та/або субконкурсі ББ, замість конкурсу в алгоритмі використовується субконкурс А, та/або субконкурс Б, та/або субконкурс ББ і субконкурс В цього конкурсу, які формуються так:

вступники, допущені до участі в конкурсі, допускаються до участі в субконкурсі В цього конкурсу з визначеною для конкурсу пріоритетністю. Рейтинговий список вступників для субконкурсу В збігається з рейтинговим списком конкурсу. Субконкурс В успадковує максимальний (загальний) обсяг державного або регіонального замовлення конкурсу;

вступники, які допущені до участі в конкурсі та мають право на участь у субконкурсі А, допускаються до участі в субконкурсі А цього конкурсу з пріоритетністю, яка встановлюється на 0,5 менше (тепер мінімальне можливе значення пріоритетності дорівнює 0,5), ніж визначена для конкурсу.

Рейтинговий список вступників для субконкурсу А успадковується з рейтингового списку конкурсу. Обсяг державного або регіонального замовлення для субконкурсу А встановлюється в розмірі квоти-1 відповідного конкурсу;

вступники, які допущені до участі в конкурсі та мають право на участь у субконкурсі ББ, допускаються до участі в субконкурсі ББ цього конкурсу з пріоритетністю, яка встановлюється на 0,4 менше (тепер мінімальне можливе значення пріоритетності дорівнює 0,6, якщо немає учасників у субконкурсі А), ніж визначена для конкурсу.

Рейтинговий список вступників для субконкурсу ББ успадковується з рейтингового списку конкурсу. Обсяг державного або регіонального замовлення для субконкурсу ББ встановлюється в розмірі 0 відповідного конкурсу;

вступники, які допущені до участі в конкурсі та мають право на участь у субконкурсі Б, допускаються до участі в субконкурсі Б цього конкурсу з пріоритетністю, яка встановлюється на 0,25 менше (тепер мінімальне можливе значення пріоритетності дорівнює 0,75, якщо немає учасників у субконкурсі А або субконкурсі ББ), ніж визначена для конкурсу. Рейтинговий список вступників для субконкурсу Б успадковується з рейтингового списку конкурсу. Обсяг державного або регіонального замовлення для субконкурсу Б встановлюється в розмірі 0 відповідного конкурсу.

4. Конкурс на загальних умовах - конкурс (який не поділявся на субконкурси) або субконкурс В у межах конкурсу, який поділено на субконкурси.

5. Розрахунковий конкурс - конкурс, або субконкурс А, або субконкурс Б, або субконкурс ББ, або субконкурс В.

6. Обсяг розрахункового конкурсу - максимальний (загальний) обсяг державного чи регіонального замовлення (для конкурсу, субконкурсу В) або обсяг державного чи регіонального замовлення (для субконкурсу А, субконкурсу Б, субконкурсу ББ).

III. Визначення рекомендованих до зарахування за конкурсами

1. Етап А.

Перший крок.

Кожному розрахунковому конкурсу пропонується перелік вступників, для яких цей розрахунковий конкурс має найвищу пріоритетність. Кожний розрахунковий конкурс включає до списку очікування кращих за власним рейтинговим списком вступників із запропонованих вступників у кількості, що не перевищує обсягу розрахункового конкурсу, а решті відмовляє.

Кожна група субконкурсів кожного конкурсу (субконкурс А, та/або субконкурс Б,

та/або субконкурс ББ і субконкурс В) перевіряється на перевищення максимального (загального) обсягу державного чи регіонального замовлення конкурсу. У разі перевищення визначається відповідна кількість вступників із субконкурсу В з нижчими позиціями в рейтинговому списку вступників, які отримують відмову.

Кожний широкий конкурс перевіряється на перевищення суперобсягу державного замовлення. У разі перевищення за об'єднаним списком очікування визначається відповідна кількість вступників (не із субконкурсів А, і не із субконкурсів Б, і не із субконкурсів ББ) з найменшими значеннями конкурсного бала (за рівних конкурсних балів - з урахуванням пункту 2 розділу IX Порядку прийому), які також отримують відмову.

К-ий крок ($K > 1$).

На наступних кроках кожний вступник, який на цей момент не внесений до списку очікування жодного розрахункового конкурсу, пропонується тому розрахунковому конкурсу, який має для нього найвищу пріоритетність (крім тих, де він уже отримав відмову).

Кожний розрахунковий конкурс об'єднує наявний у нього список очікування та отриману пропозицію, формує новий список очікування за власним рейтинговим списком вступників у кількості, що не перевищує обсягу розрахункового конкурсу, а решті відмовляє.

Кожна група субконкурсів кожного конкурсу (субконкурс А, та/або субконкурс Б, та/або субконкурс ББ і субконкурс В) перевіряється на перевищення максимального (загального) обсягу державного або регіонального замовлення конкурсу. У разі перевищення визначається відповідна кількість вступників із субконкурсу В з нижчими позиціями в його рейтинговому списку вступників, які отримують відмову.

Кожний широкий конкурс перевіряється на перевищення суперобсягу державного замовлення. У разі перевищення за об'єднаним списком очікування визначається відповідна кількість вступників (не із субконкурсів А, і не із субконкурсів Б, і не із субконкурсів ББ) з найменшими значеннями конкурсного бала (за рівних конкурсних балів - з урахуванням пункту 2 розділу IX Порядку прийому), які також отримують відмову.

Етап А вважається виконаним, коли вичерпується перелік пропозицій вступників до розрахункових конкурсів, які не перебувають у списках очікування та не отримали відмови за всіма розрахунковими конкурсами. Перехід до етапу Б.

2. Етап Б.

Якщо наявні конкурси, в яких кількість вступників у списку очікування (сума вступників у списках очікування субконкурсу А, та/або субконкурсу Б, та/або субконкурсу ББ і субконкурсу В) менше ніж мінімальний обсяг державного або регіонального замовлення, такі конкурси анулюються, а вступники з їх списків очікування виключаються, отримують відмову і помічаються як такі, що допущені до етапу В.

Фіналіст розрахункового конкурсу - вступник з найнижчим положенням у рейтинговому списку розрахункового конкурсу, включений до списку очікування, після завершення етапу А.

Фіналіст широкого конкурсу - вступник, крім вступників із субконкурсів А, Б та ББ, з найнижчим положенням у широкому рейтинговому списку широкого конкурсу, включений до списку очікування, після завершення етапу А.

Перехід до етапу В.

3. Етап В

К-й крок ($K \geq 1$).

Кожний допущений до етапу В вступник, який на цей момент не внесений до списку очікування жодного розрахункового конкурсу, пропонується тому розрахунковому конкурсу, який має для нього найвищу пріоритетність (крім тих, де він уже отримав відмову в межах етапів А та В). Кожний розрахунковий конкурс включає до свого списку очікування вступників з отриманих пропозицій.

Кожен розрахунковий конкурс перевіряється на перевищення обсягу розрахункового конкурсу. У разі перевищення визначається відповідна кількість вступників, допущених до етапу В, з нижчими позиціями в рейтинговому списку вступників, які отримують відмову, за винятком тих вступників, чия позиція в рейтинговому списку розрахункового конкурсу вища

за позицію фіналіста розрахункового конкурсу.

Кожна група субконкурсів кожного конкурсу (субконкурс А, та/або субконкурс Б, та/або субконкурс ББ і субконкурс В) перевіряється на перевищення максимального (загального) обсягу державного або регіонального замовлення конкурсу. У разі перевищення визначається відповідна кількість вступників, допущених до етапу В, із субконкурсу В з нижчими позиціями в його рейтинговому списку вступників, які отримують відмову, за винятком тих вступників, чия позиція вища за позицію фіналіста розрахункового конкурсу відповідного субконкурсу В.

Кожний широкий конкурс перевіряється на перевищення суперобсягу державного замовлення і в разі перевищення за об'єднаним списком очікування визначається відповідна кількість вступників (не із субконкурсів А, не із субконкурсів Б, не із субконкурсів ББ), допущених до етапу В, з найменшими значеннями конкурсного бала (за рівних конкурсних балів - з урахуванням пункту 2 розділу ІХ Порядку прийому), які також отримують відмову, за винятком тих вступників, чия позиція в широкому рейтинговому списку вища за позицію фіналіста широкого конкурсу.

Етап В вважається виконаним, коли вичерпується перелік пропозицій вступників (допущених до етапу В) до розрахункових конкурсів, які не перебувають у списках очікування та не отримали відмови за всіма розрахунковими конкурсами.

Вступники, які на цей момент залишились у списках очікування, одержують рекомендацію до зарахування. Кількість вступників, що одержали рекомендацію, визначає кількість рекомендованих за кожним конкурсом вступників.

ІV. Критерії верифікації справедливості роботи алгоритму

1. Для вступника А, який був допущений до конкурсної відбору і не отримав рекомендації до зарахування до конкретного конкурсу Х, результат справедливий, якщо:

для вступника, що не має права на зарахування за квотою-1, виконується хоча б одне з тверджень 1 або 2;

для вступника, що має право на зарахування за квотою-1, виконується твердження 1 або одночасно виконуються твердження 2 та 3;

2. Твердження:

1) вступник А отримав рекомендацію до іншого конкурсу за вищою для нього пріоритетністю;

2) не існує жодного вступника Б, рекомендованого до зарахування в конкурсі Х (за винятком осіб, які отримали рекомендацію в межах квоти-1, який має конкурсний бал не вище ніж у вступника А, у разі рівності конкурсних балів - має місце в рейтинговому списку нижче ніж вступник А, та (якщо конкурс Х входить до широкого конкурсу):

не існує жодного вступника Б, рекомендованого до зарахування в іншому конкурсі У широкого конкурсу, до якого входить конкурс Х (за винятком осіб, які отримали рекомендацію в межах квоти-1, який має конкурсний бал у конкурсі У не вище ніж вступник А у конкурсі Х, у разі рівності конкурсних балів - розміщений нижче в широкому рейтинговому списку (з урахуванням пункту 2 розділу ІХ Порядку прийому) ніж вступник А, крім такого випадку:

у конкурсі Х повністю вичерпано максимальний обсяг державного замовлення без врахування рекомендацій вступників, заяви яких отримували відмову під час ануляції конкурсів;

3) не існує жодного вступника Б, рекомендованого до зарахування в конкурсі Х за квотою-1, який має конкурсний бал не вище ніж у вступника А, у разі рівності конкурсних балів - має місце в рейтинговому списку нижче ніж вступник А;

3. Для закладу вищої освіти, запропонований яким конкурс Х (який входить до широкого конкурсу) не вичерпав максимального обсягу державного або регіонального замовлення:

не існує жодного вступника Б, допущеного до участі в конкурсі Х і не рекомендованого до зарахування в конкурсі Х, що не отримав рекомендації до зарахування в

іншому конкурсі за вищою для нього пріоритетністю та має конкурсний бал у конкурсі X не нижче ніж будь-який вступник В (за винятком осіб, які отримали рекомендацію в межах квоти-1, який рекомендований до зарахування до одного з конкурсів цього широкого конкурсу в межах суперобсягу державного замовлення, у разі рівності конкурсних балів - має місце в широкому рейтинговому списку вище (з урахуванням пункту 2 розділу IX Порядку прийому) ніж вступник В.

4. Для закладу вищої освіти, запропонований яким конкурс X (що не входить до широкого конкурсу) не вичерпав загального обсягу державного або регіонального замовлення:

не існує жодного вступника, допущеного до участі в конкурсі X і не рекомендованого до зарахування в конкурсі X, що не отримав рекомендації до зарахування в іншому конкурсі за вищою для нього пріоритетністю.

5. Для закладу вищої освіти, запропонований яким конкурс X не вичерпав квоту-1:

не існує жодного вступника, що має право на зарахування за квотою-1, допущеного до участі в конкурсі X і не рекомендованого до зарахування в конкурсі X, що не отримав рекомендації до зарахування в іншому конкурсі за вищою для нього пріоритетністю.

6. Для закладу вищої освіти, запропонований яким конкурс X було анульовано:

рейтинговий список не містить вступників у кількості, не меншій від мінімального обсягу державного або регіонального замовлення, для яких виконуються такі умови:

вступник отримав рекомендацію за меншою для нього пріоритетністю;

вступник має конкурсний бал у конкурсі X не нижче ніж будь-який вступник В (за винятком осіб, які отримали рекомендацію в межах квоти-1, та осіб, які отримали рекомендацію і мали заяву, що отримала відмову під час ануляції конкурсів), який рекомендований до зарахування до одного з конкурсів цього широкого конкурсу в межах суперобсягу державного замовлення, у разі рівності конкурсних балів – має місце в широкому рейтинговому списку вище (з урахуванням пункту 2 розділу IX Порядку прийому) порівняно із вступником В.

V. Форми документів для належного інформаційного забезпечення вступної кампанії в межах широких конкурсів і результатів адресного розміщення державного та регіонального замовлення

1. Інформація про широкий конкурс

Державний замовник – зазначається найменування (за наявності одного державного замовника) або «єдиний конкурс для всіх державних замовників».

Освітній ступінь – найменування (бакалавр або магістр).

Вступ на основі – повна загальна середня освіта (бакалавр).

Форма здобуття освіти – найменування.

Галузь знань – код і найменування.

Спеціальність – код і найменування (предметна спеціальність за спеціальністю 014, спеціалізація за спеціальностями 015, 035, 271, 275).

Тип програми – освітньо-професійна / освітньо-наукова (для вступу на основі бакалавра).

Суперобсяг державного замовлення для усіх конкурсних пропозицій закладів вищої освіти, що входять до широкого конкурсу – XXX.

Перелік конкурсних пропозицій закладів вищої освіти, що входять до широкого конкурсу, максимальні обсяги та кваліфікаційний мінімум державного замовлення, квота-1, квота-2:

№ з/п	Найменування закладу вищої освіти	Назва конкурсної пропозиції	Максимальний обсяг державного замовлення	Кваліфікаційний мінімум державного замовлення	Квота-1	Квота-2

Сума максимальних обсягів державного замовлення для усіх конкурсних пропозицій закладів вищої освіти, що входять до широкого конкурсу, - ХХХ.

Увага! Сума максимальних обсягів державного замовлення для усіх конкурсних пропозицій закладів вищої освіти, що входять до широкого конкурсу, є більшою порівняно із суперобсягом державного замовлення для усіх конкурсних пропозицій закладів вищої освіти, що входять до цього широкого конкурсу.

2. Інформація про поточний стан подання заяв на широкий конкурс

Дата, час _____

Державний замовник - зазначається найменування (за наявності одного державного замовника) або "єдиний конкурс для всіх державних замовників".

Освітній ступінь - найменування (бакалавр або магістр).

Вступ на основі - повна загальна середня освіта (бакалавр).

Форма здобуття освіти - найменування.

Галузь знань - код і найменування.

Спеціальність - код і найменування (предметна спеціальність за спеціальністю 014, спеціалізація за спеціальностями 015, 035, 271, 275).

Тип програми - освітньо-професійна / освітньо-наукова (для вступу на основі бакалавра).

Суперобсяг державного замовлення для усіх конкурсних пропозицій закладів вищої освіти, що входять до широкого конкурсу, - ХХХ.

Перелік конкурсних пропозицій закладів вищої освіти, що входять до широкого конкурсу, максимальні обсяги державного замовлення, квота-1, кількість поданих заяв і кількість поданих заяв особами, які мають право на зарахування за квотами:

№ з/п	Найменування закладу вищої освіти	Назва конкурсної пропозиції	Максимальний обсяг державного замовлення	Квота-1	Кількість поданих заяв	Кількість поданих заяв особами, які мають право на зарахування за квотами:

Загальна кількість заяв, поданих для участі в широкому конкурсі _____

Загальна кількість фізичних осіб, що подали заяви для участі в широкому конкурсі _____

3. Список тих, хто подав заяви на широкий конкурс (широкий рейтинговий список)

Дата, час _____

Державний замовник - зазначається найменування (за наявності одного державного замовника) або "єдиний конкурс для всіх державних замовників".

Освітній ступінь - найменування (бакалавр або магістр).

Вступ на основі - повна загальна середня освіта (бакалавр).

Форма здобуття освіти - найменування.

Галузь знань - код і найменування.

Спеціальність - код і найменування (предметна спеціальність за спеціальністю 014, спеціалізація за спеціальностями 015, 035, 271, 275).

Тип програми - освітньо-професійна / освітньо-наукова.

Суперобсяг державного замовлення _____

Таблиця з такими графами:

1. Номер.

2. Прізвище, ім'я, по батькові (за наявності) вступника.

3. Конкурсний бал.

4. Складові конкурсного бала.

5. Пріоритетність.

6. Заклад вищої освіти.

7. Право на співбесіду, вступний іспит.

8. Право на зарахування за квотою (із зазначенням квоти-1 за наявності).

Таблиця впорядковується з урахуванням пункту 2 розділу IX Порядку прийому.

4. Інформація про надання рекомендацій вступникам у межах широкого конкурсу

Державний замовник - зазначається найменування (за наявності одного державного замовника) або "єдиний конкурс для всіх державних замовників".

Освітній ступінь - найменування (бакалавр або магістр). Вступ на основі - повна загальна середня освіта (бакалавр).

Форма здобуття освіти - найменування.

Галузь знань - код і найменування.

Спеціальність - код і найменування (предметна спеціальність за спеціальністю 014, спеціалізація за спеціальностями 015, 035, 271, 275).

Тип програми - освітньо-професійна / освітньо-наукова (для вступу на основі бакалавра).

Суперобсяг державного замовлення для усіх закладів вищої освіти, що входять до широкого конкурсу, - ХХХ (після корегування з урахуванням зарахованих за співбесідою та квотою-2).

Перелік конкурсних пропозицій закладів вищої освіти, що входять до широкого конкурсу, максимальні обсяги державного замовлення, квота-1 та інформація про зарахування та надання рекомендацій:

з/п	Найменування закладу вищої освіти	Назва конкурсної пропозиції	Максимальний обсяг державного замовлення	Квота-1	Зараховано за співбесідою	Зараховано за квотою-2	Загальна кількість рекомендованих до зарахування	У тому числі					
								рекомендованих за квотою		найнижчий бал за квотою		рекомендованих на загальних умовах	найнижчий бал на загальних умовах

Загальна кількість зарахованих за співбесідою _____

Загальна кількість рекомендованих за квотою-1 _____

Загальна кількість зарахованих за квотою-2 _____

Загальна кількість рекомендованих на загальних умовах _____

5. Список рекомендованих за конкурсом (конкурсною пропозицією)

Заклад вищої освіти _____

Назва конкурсної пропозиції _____

Освітній ступінь - найменування (бакалавр або магістр). Вступ на основі - повна загальна середня освіта (бакалавр).

Форма здобуття освіти - найменування.

Спеціальність - код і найменування (предметна спеціальність за спеціальністю 014, спеціалізація за спеціальностями 015, 035, 271, 275).

Тип програми - освітньо-професійна / освітньо-наукова (для вступу на основі бакалавра).

Максимальний (загальний) обсяг державного замовлення _____

Кваліфікаційний мінімум державного замовлення _____

Зарахованих за співбесідою _____

Зарахованих за квотою-2 _____

Максимальний (загальний) обсяг державного замовлення після корегування _____

Кваліфікаційний мінімум державного замовлення після корегування _____

Фактичний обсяг рекомендованих до зарахування _____

З них:

за квотою-1 _____

за загальним конкурсом _____

№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові (за	Конкурсний бал	Пріоритетність	Середній бал додатка до документа про здобутий освітній (освітньо-	Вид рекомендації (співбесіда, квота-1, квота-2, загальний	Чи отримував відмову під час ануляції

	наявності) вступника			кваліфікаційний) рівень	конкурс)	конкурсів (так/ні)

Таблиця має бути впорядкована за видом рекомендації і черговістю в рейтинговому списку.

6. Список рекомендованих за широким конкурсом (широкий рейтинговий список)

Державний замовник - зазначається найменування (за наявності одного державного замовника) або "єдиний конкурс для всіх державних замовників".

Освітній ступінь - найменування (бакалавр або магістр). Вступ на основі - повна загальна середня освіта (бакалавр).

Форма здобуття освіти - найменування.

Галузь знань - код і найменування.

Спеціальність - код і найменування (предметна спеціальність за спеціальністю 014, спеціалізація за спеціальностями 015, 035, 271, 275).

Тип програми - освітньо-професійна / освітньо-наукова (для вступу на основі бакалавра).

Суперобсяг державного замовлення _____

Зарахованих за співбесідою _____

Зарахованих за квотою-2 _____

Суперобсяг державного замовлення після корегування _____

Фактичний обсяг рекомендованих до зарахування _____

З них:

за квотою-1 _____

за загальним конкурсом _____

№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові (за наявності) вступника	Конкурсний бал	Пріоритетність	Середній бал додатка до документа про здобутий освітній (освітньо-кваліфікаційний) рівень	Вид рекомендації (співбесіда, квота-1, квота-2 загальний конкурс)	Чи отримував відмову під час ануляції конкурсів (так/ні)	Заклад вищої освіти, конкурсна пропозиція

Таблиця впорядковується за видом рекомендації, за конкурсним балом, пріоритетністю, середнім балом додатка до документа про здобутий освітній (освітньо-кваліфікаційний) рівень.

Додаток 6

до Правил прийому на
навчання до «ХАІ» в 2022 році

ТАБЛИЦІ

переведення тестових балів національного мультипредметного тесту, комплексного магістерського тесту, магістерського тесту навчальної компетентності до шкали 100-200

1. Таблиця переведення тестових балів з української мови національного мультипредметного тесту до шкали 100-200

Тестовий бал	Бал за шкалою 100-200
1	100
2	107
3	113
4	119
5	125
6	127
7	129
8	131
9	133
10	135
11	137
12	139
13	140
14	142
15	143
16	145
17	147

18	149
19	151
20	154
21	157
22	160
23	163
24	166
25	169
26	172
27	174
28	177
29	180
30	182
31	184
32	187
33	190
34	194
35	200

2. Таблиця переведення тестових балів з математики національного мультипредметного тесту до шкали 100-200

Тестовий бал	Бал за шкалою 100-200
1	100
2	110
3	118
4	125
5	128
6	131
7	134
8	136
9	138
10	140
11	142
12	144
13	146
14	148

балів з математики національного

15	149
16	150
17	151
18	152
19	154
20	156
21	159
22	162
23	165
24	168
25	172
26	176
27	180
28	185
29	192
30	200

3. Таблиця переведення тестових балів з історії України національного мультипредметного тесту до шкали 100-200

Тестовий бал	Бал за шкалою 100-200
1	100
2	107
3	113
4	119
5	125
6	128
7	131
8	134
9	136
10	138
11	140
12	142
13	144
14	146
15	147
16	148
17	149

18	150
19	151
20	152
21	153
22	154
23	156
24	158
25	160
26	162
27	164
28	167
29	170
30	173
31	176
32	180
33	186
34	192
35	200

4. Таблиця переведення тестових балів з права магістерського комплексного тесту до шкали 100-200

Тестовий бал	Бал за шкалою 100-200
1	100
2	105
3	110
4	114
5	118
6	122
7	125
8	128
9	131
10	133
11	135
12	137
13	138
14	139
15	140
16	141
17	142
18	143
19	144
20	145
21	146
22	147
23	148
24	149
25	150

26	151
27	152
28	153
29	154
30	155
31	156
32	157
33	158
34	159
35	160
36	161
37	162
38	164
39	166
40	168
41	170
42	172
43	174
44	176
45	179
46	182
47	186
48	190
49	195
50	200

5. Таблиця переведення тестових балів з іноземної мови магістерського комплексного тесту до шкали 100-200

Тестовий бал	Бал за шкалою 100-200
1	100
2	110
3	118
4	125
5	129
6	132
7	135
8	138
9	140
10	142
11	144
12	146
13	148
14	149
15	150
16	151

17	152
18	153
19	154
20	156
21	158
22	161
23	164
24	168
25	172
26	176
27	180
28	185
29	192
30	200

6. Таблиця переведення тестових балів магістерського тесту навчальної компетентності до шкали 100-200

Тестовий бал	Бал за шкалою 100-200
1	100
2	108
3	115
4	120
5	125
6	129
7	132
8	135
9	138
10	140
11	142
12	144
13	146
14	147
15	148
16	149
17	150
18	151
19	152
20	153
21	155
22	157
23	159
24	162
25	165
26	168

27	171
28	175
29	179
30	183
31	188
32	194
33	200

Додаток 7
до Правил прийому на навчання
до «ХАІ» в 2022 році

**Ліцензійні обсяги та обрахування конкурсного балу для вступу на навчання
для здобуття освітнього ступеня магістра на основі вже здобутого ступеня
вищої освіти**

**1. Ліцензійні обсяги для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня
магістра на основі вже здобутого ступеня вищої освіти.**

Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Спеціальність (спеціалізація)	Освітня програма	Факультет	Обсяг ліцензії				Іноземці			
						Освітньо-професійна програма		Освітньо-наукова програма		Денна форма навчання	Заочна форма навчання	Денна форма навчання	Заочна форма навчання
						Денна форма навчання	Заочна форма навчання	Денна форма навчання	Заочна форма навчання				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
02	Культура і мистецтво	029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	Документознавство та інформаційна діяльність	8	15	5						
03	Гуманітарні науки	035	Філологія (035.10 Прикладна лінгвістика)	Прикладна лінгвістика	7	10	15						
05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка	Економіка підприємства	6	50	50			Так	Так		
		053	Психологія	Психологічне консультування та психотерапія	7	25	50						
07	Управління та адміністрування	071	Облік і оподаткування	Облік і оподаткування	6	7	8						
		072	Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування	6	25	25						
				Логістика	6	15	7						
		073	Менеджмент	Менеджмент	6	10	8			Так	Так		
				Управління проектами	6	20	15						
		075	Маркетинг	Маркетинг	6	40	30						
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Експертиза товарів та послуг	6	5	5								
08	Право	081	Право	Право	7	25	25						
10	Природничі науки	101	Екологія	Екологія та охорона навколишнього середовища	1	12	3			Так	Так		
		103	Науки про Землю	Космічний моніторинг Землі	4	13	2						
11	Математика та статистика	113	Прикладна математика	Обчислювальний інтелект	3	35				Так			
12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	6	50	20	10					
				Інтелектуальні системи та технології	3	20			Так				
		122	Комп'ютерні науки	Інформаційні технології проектування	1	40		20		Так			
				Комп'ютеризація обробки інформації та управління	3	70							
		123	Комп'ютерна інженерія	Комп'ютерні системи та мережі	5	40	15						
				Програмовні мобільні системи та Інтернет речей	5	35	15						
				Системне програмування	5	35	10	15					
		124	Системний аналіз	Системний аналіз і управління	4	20	5						
125	Кібербезпека	Безпека інформаційних і комунікаційних систем	5	20	5								
13	Механічна інженерія	131	Прикладна механіка	Динаміка і міцність машин	1	10				Так			
				Інженерія логістичних систем	2	55							
				Роботомеханічні системи та комплекси	2	60							
		133	Галузеве машинобудування	Комп'ютерний інжиніринг	2	20							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	Механічна інженерія	134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	Авіаційні двигуни та енергетичні установки	2	40	10			Так	
				Випробування та сертифікація літальних апаратів	1	5				Так	
				Літаки і вертольоти	1	25	20	30		Так	Так
				Проектування та виробництво конструкцій із композиційних матеріалів	4			30		Так	
				Ракетні двигуни та енергетичні установки	4	15		25		Так	
				Ракетні та космічні комплекси	4	20		20		Так	
				Супутники, двигуни та енергетичні установки	4	20		10		Так	
				Технології виробництва авіаційних двигунів та енергетичних установок	2	40	10			Так	
14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії	4	15		5		Так	
				Енергетичний менеджмент та енергоефективність	4	15					
				142	Енергетичне машинобудування	Газотурбінні установки і компресорні станції	2	50	25		
15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Інженерія мобільних додатків	3	30	5				
				Комп'ютерні технології проектування та виробництва	2	10	5				
15	Автоматизація та приладобудування	152	Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка	Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва	3	25	5				
				Інтелектуальні інформаційні вимірвальні системи	3	40					
16	Хімічна та біоінженерія	163	Біомедична інженерія	Якість, стандартизація та сертифікація	3	20	10			Так	Так
				Біомедична інформатика та радіоелектроніка	5	20	5			Так	
17	Електроніка та телекомунікації	172	Телекомунікації та радіотехніка	Інформаційні мережі зв'язку	5	55				Так	Так
				Радіоелектронні комп'ютеризовані засоби	5	30					
				Радіоелектронні пристрої, системи та комплекси	5	45					
17	Електроніка та телекомунікації	173	Авіоніка	Системи автономної навігації та адаптивного управління літальних апаратів	3	15	10				
				19	Архітектура та будівництво	193	Геодезія та землеустрій	Геоінформаційні системи і технології	4	10	
26	Цивільна безпека	262	Правоохоронна діяльність	Правоохоронна діяльність	7	15	15				
27	Транспорт	272	Авіаційний транспорт	Інтелектуальні транспортні системи	3	15	10				
				Технічне обслуговування та ремонт повітряних суден і авіадвигунів	1	15	5	5		Так	Так
27	Транспорт	274	Автомобільний транспорт	Автомобілі та автомобільне господарство	1	15	5				
				28	Публічне управління та адміністрування	281	Публічне управління та адміністрування	Управління та адміністрування регіональних економічних систем	6	5	15

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 »

2. Обрахування конкурсного балу для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня магістра на основі вже здобутого ступеня вищої освіти.

2.1. Обрахування конкурсного балу для вступу на навчання на спеціальності 051 «Економіка», 053 «Психологія», 071 «Облік і оподаткування», 072 «Фінанси, банківська справа та страхування», 073 «Менеджмент», 075 «Маркетинг», 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність», 281 «Публічне управління та адміністрування» для здобуття освітнього ступеня магістра на основі вже здобутого ступеня вищої освіти.

Конкурсний бал (КБ) для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня магістра на основі вже здобутого ступеня вищої освіти обраховується за формулою

$$\text{КБ} = 0,5 \times \text{П1} + 0,5 \times \text{П2},$$

де

П1 – оцінка магістерського тесту навчальної компетентності (або індивідуальної усної співбесіди з іноземної мови у передбачених цими Правилами випадках) (за шкалою від 100 до 200 балів);

П2 – оцінка фахового іспиту (за шкалою від 100 до 200 балів);

2.2. Обрахування конкурсного балу для вступу на навчання на спеціальність 081 «Право» для здобуття освітнього ступеня магістра на основі вже здобутого ступеня вищої освіти.

$$\text{КБ} = 0,3 \times \text{П1} + 0,7 \times \text{П2},$$

де

П1 – оцінка блоку магістерського комплексного тесту (або індивідуальної усної співбесіди у передбачених цими Правилами випадках) з іноземної мови або єдиного вступного іспиту з іноземної мови 2019-2021 років (за шкалою від 100 до 200 балів);

П2 – оцінка блоку магістерського комплексного тесту (або індивідуальної усної співбесіди у передбачених цими Правилами випадках) з права або єдиного вступного фахового випробування 2019-2021 років (за шкалою від 100 до 200 балів).

2.2. Обрахування конкурсного балу для вступу на навчання на інші спеціальності ХАІ для здобуття освітнього ступеня магістра на основі вже здобутого ступеня вищої освіти.

Конкурсний бал (КБ) для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня магістра на основі вже здобутого ступеня вищої освіти обраховується за формулою

$$\text{КБ} = \text{П1},$$

де

П1 – оцінка фахового іспиту.

Додаток 8

до Правил прийому на навчання до
«ХАІ» в 2022 році

Таблиці переведення середнього бала документа

Таблиця переведення середнього бала документа, обрахованого за 12-бальною шкалою, в шкалу 0-100

Бал за шкалою 1 – 12	Бал за шкалою 1 – 100
1	19
2	39
3	59
4	64
5	69
6	74
7	79
8	84
9	89
10	93
11	96
12	100

Таблиця переведення середнього бала документа, обрахованого за 5-бальною шкалою, в шкалу 0-100

Бал за шкалою 1 – 5	Бал за шкалою 1 – 100
1	0
2	0
3	74
4	89
5	100

Додаток 9
до Правил прийому на навчання до
«ХАІ» в 2022 році

Порядок прийому до ХАІ для здобуття вищої освіти осіб, які проживають на тимчасово окупованій території Автономної Республіки Крим та міста Севастополя, та на тимчасово окупованій території у Донецькій та Луганській областях

1. Заявник має право вступати для здобуття освітнього ступеня бакалавра на основі повної загальної середньої освіти до ХАІ.

Заявник має право вступати для здобуття вищої освіти за денною формою здобуття освіти на місця, що фінансуються за кошти державного бюджету, до ХАІ у межах квот, визначених центральним органом виконавчої влади у сфері освіти і науки.

2. Особливості подання документів Заявником.

Документи подаються особисто в письмовій формі:

– за бажанням подається сертифікат зовнішнього незалежного оцінювання 2019, 2020, 2021 та національного мультипредметного тесту 2022 років;

– довідка про взяття на облік внутрішньо переміщеної особи (крім осіб, які закінчили навчальний заклад в рік вступу);

– документ, що посвідчує особу.

У разі відсутності в документі, що посвідчує особу, відмітки про реєстрацію місця проживання на тимчасово окупованій території України, підтвердження факту проживання здійснюється на підставі документів, визначених в абзаці третьому частини сьомої статті 4 Закону України "Про забезпечення прав і свобод внутрішньо переміщених осіб";

– шість фотокарток розміром 3 x 4 см;

– за відсутності документа про освіту державного зразка та додатка до нього Заявник подає довідку уповноваженого закладу загальної середньої освіти про успішне проходження річного оцінювання та державної підсумкової атестації, яка є підставою для участі в конкурсі без подання сертифікатів зовнішнього незалежного оцінювання.

3. Заявники можуть подавати заяви в електронній формі з наступним поданням документів, що підтверджують право на вступ за співбесідою, за результатами вступних іспитів з конкурсних предметів у закладі вищої освіти та/або квотою-2.

4. Документи від Заявника для вступу для здобуття освітнього ступеня бакалавра за кошти державного бюджету приймаються до 16 серпня, індивідуальні усні співбесіди проводяться з 9 серпня до 16 серпня, рейтинговий список вступників оприлюднюється не пізніше 12:00 17 серпня, а зарахування проводиться не пізніше 15:00 22 серпня.

5. Документи від Заявника для вступу для здобуття освітнього ступеня бакалавра за кошти фізичних та/або юридичних осіб, індивідуальні усні співбесіди, проводяться не пізніше 30 вересня.

6. Зарахування Заявників на основі повної загальної середньої освіти на місця державного замовлення відбувається в межах квоти-2 або за загальним конкурсом

відповідно до конкурсного бала Заявника у строки, встановлені Правилами прийому.

7. Зарахування Заявників здійснюється:

на денну форму здобуття освіти на основі повної загальної середньої освіти для здобуття вищої освіти за кошти фізичних та юридичних осіб – відповідно до Правил прийому до ХАІ, але не пізніше 30 вересня;

на заочну форму здобуття вищої освіти на основі повної загальної середньої освіти за кошти фізичних та юридичних осіб – відповідно до цих Правил.

8. Після прийняття приймальною комісією рішення про рекомендування до зарахування Заявники зобов'язані виконати вимоги для зарахування на місця державного замовлення, а саме подати особисто оригінали документів, передбачені Правилами прийому, з урахуванням особливостей, зазначених у цьому Порядку.

Оригінали документів (крім сертифікатів зовнішнього незалежного оцінювання), які передбачені Правилами прийому, обов'язково мають бути подані до приймальної комісії ХАІ впродовж трьох місяців після початку навчання. У разі неподання цих документів у встановлений строк Заявник відраховується із ХАІ.

9. Переведення на місця державного (регіонального) замовлення осіб, що зараховані на основі повної загальної середньої освіти для здобуття вищої освіти за кошти фізичних та юридичних осіб, здійснюється не пізніше 30 вересня.

Додаток 10
до Правил прийому на
навчання до «ХАІ» в 2022
році

ПЕРЕЛІК

Перелік конкурсних предметів та значення вагових коефіцієнтів для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня молодшого бакалавра, бакалавра на конкурсні пропозиції ХАІ у 2021 році.

1. Перелік конкурсних предметів та значення вагових коефіцієнтів для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня молодшого бакалавра на основі повної загальної середньої освіти у 2021 році.

Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Спеціальність (спеціалізація)	Освітня програма	Конкурсна пропозиція	Факультет	Конкурсні предмети			
							Перший предмет	Коефіцієнт К1	Другий предмет	Коефіцієнт К3
05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка	Економіка підприємства	Економіка підприємства	6	українська мова і література	0,4	математика або історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,5
07	Управління та адміністрування	071	Облік і оподаткування	Облік і оподаткування	Облік і оподаткування	6	українська мова і література	0,4	математика або історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,5
		072	Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування	6	українська мова і література	0,4	математика або історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,5
12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	6	українська мова	0,4	математика або історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,5
13	Механічна інженерія	131	Прикладна механіка	Роботомеханічні системи і логістичні комплекси	Робототехніка і логістика	2	українська мова	0,35	математика або історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,5
15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Інженерія мобільних додатків	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	3	українська мова	0,35	математика або історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,5
				Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва						

Факультет № 2 – «Авіаційних двигунів»

Факультет № 3 – «Систем управління літальних апаратів»

Факультет № 6 – «Програмної інженерії та бізнесу»

2. Перелік конкурсних предметів та значення вагових коефіцієнтів для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня бакалавра на основі повної загальної середньої освіти у 2021 році.

Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	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	12	13
02	Культура і мистецтво	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
03	Гуманітарні науки	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
05	Соціальні та поведінкові науки	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
07	Управління та адміністрування	072	Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування	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
		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
		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
		076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Експертиза товарів та послуг	Експертиза товарів та послуг	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
08	Право	081	Право	Право	Право	7	українська мова і література	0,3	історія України	0,4	математика або іноземна мова	0,2
10	Природничі науки	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
11	Математика та статистика	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
12	Інформаційні технології	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12	Інформаційні технології	123	Комп'ютерна інженерія	Комп'ютерні системи та мережі	Програмне забезпечення комп'ютерних систем та мереж	5	українська мова	0,2	математика	0,5	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
				Програмовні мобільні системи та Інтернет речей								
				Системне програмування								
		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
		125	Кібербезпека	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		
13	Механічна інженерія	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
		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
		134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	Авіаційні двигуни та енергетичні установки	Авіаційні двигуни, енергетичні установки та комп'ютерно-інтегровані технології виробництва	2	українська мова	0,2	математика	0,45	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
				Технології виробництва авіац. двигунів та енергет. установок								
				Проектування, експлуатаційна діагностика, технічне обслуговування та ремонт авіаційних двигунів та енергетичних установок	Проектування, експлуатаційна діагностика, технічне обслуговування та ремонт авіаційних двигунів та енергетичних установок (для іноземних громадян)	2						
				Безпілотні літальні комплекси	Аерокосмічна техніка	4	українська мова	0,25	математика	0,4	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,25
				Проектування та виробництво композитних конструкцій								
Ракетні двигуни та енергетичні установки												
Ракетні та космічні комплекси												
Супутники, двигуни та енергетичні установки												
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				
14	Електрична інженерія	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	12	13
15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	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'ютерні технології проектування та виробництва	Комп'ютерні технології проектування та виробництва	2	українська мова	0,2	математика	0,45	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
				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
15	Автоматизація та приладобудування	152	Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка	Інтелектуальні інформаційні вимірювальні системи	Інтелектуальні інформаційні вимірювальні системи	3	українська мова	0,2	математика	0,45	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
				Метрологічне забезпечення випробувань та якості продукції	Менеджмент якості товарів та послуг	3	українська мова	0,2	математика	0,45	історія України або іноземна мова, або біологія, або географія, або фізика, або хімія	0,2
		153	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
16	Хімічна та біоінженерія	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
17	Електроніка та телекомунікації	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
19	Архітектура та будівництво	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
27	Транспорт	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
28	Публічне управління та адміністрування	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
29	Міжнародні відносини	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

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. Перелік конкурсних предметів та значення вагових коефіцієнтів для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня бакалавра на основі освітньо-кваліфікаційного рівня молодшого спеціаліста, термін навчання 3 роки у 2021 році.

Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Спеціальність (спеціалізація)	Освітня програма	Конкурсна пропозиція	Факультет	Конкурсні предмети			
							Перший предмет	Коефіцієнт К1	Другий предмет	Коефіцієнт К2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
02	Культура і мистецтво	029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	8	українська мова і література	0,25	історія України	0,25
05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка	Економіка підприємства	Економіка підприємства	6	українська мова і література	0,25	математика	0,25
		053	Психологія	Психологія	Психологія	7	українська мова і література	0,25	історія України	0,25
07	Управління та адміністрування	072	Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування	6	українська мова і література	0,25	математика	0,25
		073	Менеджмент	Менеджмент	Менеджмент	6	українська мова і література	0,25	математика	0,25
		075	Маркетинг	Маркетинг	Маркетинг	6	українська мова і література	0,25	математика	0,25
		076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Експертиза товарів та послуг	Експертиза товарів та послуг	6	українська мова і література	0,25	математика	0,25
08	Право	081	Право	Право	Право	7	українська мова і література	0,25	історія України	0,25
10	Природничі науки	101	Екологія	Екологія та охорона навколишнього середовища	Екологія та охорона навколишнього середовища	1	українська мова	0,25	математика	0,25
		103	Науки про Землю	Космічний моніторинг Землі	Космічний моніторинг Землі	4	українська мова	0,3	історія України	0,3
11	Математика та статистика	113	Прикладна математика	Обчислювальний інтелект	Обчислювальний інтелект	3	українська мова	0,25	математика	0,25
12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	6	українська мова	0,25	математика	0,25
			Інтелектуальні системи та технології	Інтелектуальні системи та технології	3	українська мова	0,25	математика	0,25	
		122	Комп'ютерні науки	Інформаційні технології проектування	Інформаційні технології проектування	1	українська мова	0,25	математика	0,25
				Комп'ютеризація обробки інформації та управління	Комп'ютеризація обробки інформації та управління	3	українська мова	0,25	математика	0,25
				Комп'ютерні технології в біології та медицині	Комп'ютерні технології в біології та медицині	5	українська мова	0,25	математика	0,25
		123	Комп'ютерна інженерія	Комп'ютерні системи та мережі	Комп'ютерні системи та мережі	5	українська мова	0,25	математика	0,25
				Програмовні мобільні системи та Інтернет речей	Програмовні мобільні системи та Інтернет речей	5	українська мова	0,25	математика	0,25
124	Системний аналіз	Системний аналіз і управління	Системний аналіз і управління	4	українська мова	0,25	математика	0,25		
12	Інформаційні технології	125	Кібербезпека	Безпека інформаційних і комунікаційних систем	Безпека інформаційних і комунікаційних систем	5	українська мова	0,25	математика	0,25
		126	Інформаційні системи та технології	Інформаційні системи та технології підтримки віртуальних середовищ	Інформаційні системи та технології підтримки віртуальних середовищ	1	українська мова	0,25	математика	0,25
				Розподілені інформаційні системи	Розподілені інформаційні системи	3	українська мова	0,25	математика	0,25
				Штучний інтелект та інформаційні системи	Штучний інтелект та інформаційні системи	5	українська мова	0,25	математика	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	Механічна інженерія	131	Прикладна механіка	Роботомеханічні системи і логістичні комплекси	Робототехніка і логістика	2	українська мова	0,25	історія України	0,25
		133	Галузеве машинобудування	Комп'ютерний інжиніринг	Комп'ютерний інжиніринг	2	українська мова	0,25	історія України	0,25
		134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	Авіаційні двигуни та енергетичні установки	Авіаційні двигуни, енергетичні установки та комп'ютерно-інтегровані технології виробництва	2	українська мова	0,25	математика	0,25
				Технології виробництва авіаційних двигунів та енергетичних установок	Ракетно-космічна техніка	4	українська мова	0,25	математика	0,25
				Ракетно-космічна техніка	Ракетно-космічна техніка	4	українська мова	0,25	математика	0,25
Проектування, виробництво та сертифікація авіац. техніки	Проектування, виробництво та сертифікація авіаційної техніки	1	українська мова	0,25	математика	0,25				
14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Комп'ютерно-інтегроване управління в енергетиці	Комп'ютерно-інтегроване управління в енергетиці	3	українська мова	0,25	математика	0,25
				Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії	Відновлювальна енергетика та енергоефективність	4	українська мова	0,25	математика	0,25
		142	Енергетичне машинобудування	Газотурбінні установки і компресорні станції	Енергетика	2	українська мова	0,25	математика	0,25
		144	Теплоенергетика	Комп'ютерно-інтегровані технології проектування енергетичних систем	Енергетичний менеджмент та комп'ютерно-інтегровані технології в енергетиці	2	українська мова	0,25	математика	0,25
15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Інженерія мобільних додатків	Інженерія мобільних додатків	3	українська мова	0,25	математика	0,25
				Комп'ютерні технології проектування та виробництва	Комп'ютерні технології проектування та виробництва	2	українська мова	0,25	математика	0,25
				Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва	Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва	3	українська мова	0,25	математика	0,25
15	Автоматизація та приладобудування	152	Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка	Інтелектуальні інформаційні вимірювальні системи	Інтелектуальні інформаційні вимірювальні системи	3	українська мова	0,25	математика	0,25
				Метрологічне забезпечення випробувань та якості продукції	Менеджмент якості товарів та послуг	3	українська мова	0,25	математика	0,25
				Якість, стандартизація та сертифікація						
153	Мікро- та наносистемна техніка	Мікро- та наносистемна техніка	Мікро- та наносистемна техніка	3	українська мова	0,25	математика	0,25		
16	Хімічна та біоінженерія	163	Біомедична інженерія	Біомедична інженерія	Біомедична інженерія	5	українська мова	0,25	математика	0,25
17	Електроніка та телекомунікації	172	Телекомунікації та радіотехніка	Радіоелектронні пристрої, системи та комплекси	Програмовані інформаційно-вимірювальні радіоелектронні системи	5	українська мова	0,25	математика	0,25
				Радіоелектронні комп'ютеризовані засоби	Радіоелектронні комп'ютеризовані засоби	5	українська мова	0,25	математика	0,25
				Інжиніринг і програмування інфокомунікаційних систем	Інжиніринг і програмування інфокомунікаційних систем	5	українська мова	0,25	математика	0,4
173	Авіоніка	Системи автономної навігації та адаптивного управління літальних апаратів	Авіоніка	3	українська мова	0,25	математика	0,25		
19	Архітектура та будівництво	193	Геодезія та землеустрій	Геоінформаційні системи і технології	Геоінформаційні системи і технології	4	українська мова	0,3	математика	0,3
27	Транспорт	272	Авіаційний транспорт	Інтелектуальні транспортні системи	Інтелектуальні транспортні системи	3	українська мова	0,25	історія України	0,25
				Технічне обслуговування та ремонт повітряних суден і авіадвигунів	Технічне обслуговування та ремонт повітряних суден і авіадвигунів	1	українська мова	0,25	математика	0,25
		274	Автомобільний транспорт	Автомобілі та автомобільне господарство	Автомобілі та автомобільне господарство	1	українська мова	0,25	математика	0,25
28	Публічне управління та адміністрування	281	Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування	6	українська мова і література	0,25	історія України	0,25
29	Міжнародні відносини	292	Міжнародні економічні відносини	Міжнародна економіка	Міжнародна економіка	6	українська мова і література	0,25	математика	0,25

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»

Додаток 11
до Правил прийому на
навчання до «ХАІ» в 2022
році

ПЕРЕЛІК

Перелік конкурсних предметів та значення вагових коефіцієнтів для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня молодшого бакалавра, бакалавра на конкурсні пропозиції ХАІ у 2020 році.

1. Перелік конкурсних предметів та значення вагових коефіцієнтів для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня молодшого бакалавра на основі повної загальної середньої освіти у 2020 році.

Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Спеціальність (спеціалізація)	Освітня програма	Факультет	Конкурсні предмети			
						Перший предмет	Коефіцієнт К1	Другий предмет	Коефіцієнт К2
05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка	Економіка підприємства	6	українська мова і література	0,4	математика або іноземна мова або географія	0,5
07	Управління та адміністрування	071	Облік і оподаткування	Облік і оподаткування	6	українська мова і література	0,4	математика або іноземна мова або географія	0,5
		072	Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування	6	українська мова і література	0,4	математика або іноземна мова або географія	0,5
12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	6	українська мова і література	0,4	математика або іноземна мова або фізика	0,5
13	Механічна інженерія	131	Прикладна механіка	Роботомеханічні системи і логістичні комплекси	2	українська мова і література	0,35	математика або іноземна мова або фізика	0,5
15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Інженерія мобільних додатків	3	українська мова і література	0,35	математика або іноземна мова або фізика	0,5
				Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва					

2. Перелік конкурсних предметів та значення вагових коефіцієнтів для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня бакалавра на основі повної загальної середньої освіти у 2020 році.

Перший конкурсний предмет для усіх спеціальностей (спеціалізацій) та галузей знань – українська мова та література.

Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Спеціальність (спеціалізація)	Освітня програма	Факультет	Конкурсні предмети				
						Коефіцієнт К1	Другий предмет	Коефіцієнт К2	Третій предмет	Коефіцієнт К3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
02	Культура і мистецтво	029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	8	0,2	історія України	0,5	математика або іноземна мова	0,2
03	Гуманітарні науки	035	Філологія (035.10 Прикладна лінгвістика)	Прикладна лінгвістика	7	0,2	іноземна мова	0,5	історія України або географія	0,2
05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка	Економіка підприємства	6	0,2	математика	0,5	іноземна мова або географія	0,2
		053	Психологія	Психологія	7	0,2	математика	0,5	іноземна мова або біологія	0,2
07	Управління та адміністрування	072	Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування	6	0,2	математика	0,5	іноземна мова або географія	0,2
		073	Менеджмент	Менеджмент	6	0,2	математика	0,5	іноземна мова або географія	0,2
		075	Маркетинг	Маркетинг	6	0,2	математика	0,5	іноземна мова або географія	0,2
		076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Експертиза товарів та послуг	6	0,2	математика	0,5	іноземна мова або географія	0,2
08	Право	081	Право	Право	7	0,2	історія України	0,5	математика або іноземна мова	0,2
10	Природничі науки	101	Екологія	Екологія та охорона навколишнього середовища	1	0,3	біологія	0,3	математика або географія або хімія	0,3
		103	Науки про Землю	Космічний моніторинг Землі	4	0,2	математика	0,45	географія або фізика	0,2
11	Математика та статистика	113	Прикладна математика	Обчислювальний інтелект	3	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2
12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	6	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2
				Інтелектуальні системи та технології	3	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2
				Інформаційні технології проектування	1	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2
		122	Комп'ютерні науки	Комп'ютеризація обробки інформації та управління	3	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2
				Комп'ютерні технології в біології та медицині	5	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2
				Комп'ютерні системи та мережі	5	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2
					Програмовні мобільні системи та Інтернет речей	5	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика
		123	Комп'ютерна інженерія	Системне програмування	5	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2
				Системний аналіз	4	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
		124	Системний аналіз	Системний аналіз і управління	4	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
125	Кібербезпека	Безпека інформаційних і комунікаційних систем	5	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2		
126	Інформаційні системи та технології	Інформаційні системи та технології підтримки віртуальних середовищ	1	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2		
		Розподілені інформаційні системи	3	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2		
		Штучний інтелект та інформаційні системи	5	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	Механічна інженерія	131	Прикладна механіка	Роботомеханічні системи і логістичні комплекси	2	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
		133	Галузеве машинобудування	Комп'ютерний інжиніринг	2	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
		134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	Авіаційні двигуни та ен. уст.	2	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
				Технології виробництва авіац. двигунів та енергет. установок						
				Ракетно-космічна техніка	4	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
Проектування, виробництво та сертифікація авіаційної техніки	1	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2				
14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Комп'ютерно-інтегроване управління в енергетиці	3	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
				Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії	4	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
		142	Енергетичне машинобудування	Газотурбінні уст. і компресорні станції	2	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
		144	Теплоенергетика	Комп'ютерно-інтегровані технології проектування енергетичних систем	2	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Інженерія мобільних додатків	3	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
				Комп'ютерні технології проектування та виробництва	2	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
				Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва	3	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
15	Автоматизація та приладобудування	152	Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка	Інтелектуальні інформаційні вимірвальні системи	3	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
				Метрологічне забезпечення випробувань та якості продукції	3	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
		153	Мікро- та наносистемна техніка	Мікро- та наносистемна техніка	3	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
16	Хімічна та біоінженерія	163	Біомедична інженерія	Біомедична інженерія	5	0,2	біологія	0,45	математика або іноземна мова або фізика	0,2
17	Електроніка та телекомунікації	172	Телекомунікації та радіотехніка	Радіоелектронні пристрої, системи та комплекси	5	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
				Інжиніринг і програмування інфокомунікаційних систем	5	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
		173	Авіоніка	Системи автономної навігації та адаптивного управління ЛА	3	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
19	Архітектура та будівництво	193	Геодезія та землеустрій	Геоінформаційні системи і технології	4	0,2	математика	0,45	історія України або географія	0,2
27	Транспорт	272	Авіаційний транспорт	Інтелектуальні транспортні системи	3	0,2	математика	0,45	фізика або іноземна мова	0,2
				Технічне обслуговування та ремонт повітряних суден і авіадвигунів	1	0,2	математика	0,45	фізика або іноземна мова	0,2
		274	Автомобільний транспорт	Автомобілі та автомобільне господарство	1	0,2	математика	0,45	фізика або іноземна мова	0,2
28	Публічне упр.я та адміністрування	281	Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування	6	0,2	математика	0,5	історія України або іноземна мова	0,2
29	Міжнародні відн.	292	Міжнародні економічні відносини	Міжнародна економіка	6	0,2	іноземна мова	0,5	географія або математика	0,2

3. Перелік конкурсних предметів та значення вагових коефіцієнтів для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня бакалавра на основі освітньо-кваліфікаційного рівня молодшого спеціаліста, термін навчання 3 роки у 2020 році.

Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Спеціальність (спеціалізація)	Освітня програма	Факультет	Конкурсні предмети			
						Перший предмет	Коефіцієнт К1	Другий предмет	Коефіцієнт К2
05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка	Економіка підприємства	6	українська мова і література	0,25	математика	0,25
07	Управління та адміністрування	072	Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування	6	українська мова і література	0,25	математика	0,25
		076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Експертиза товарів та послуг	6	українська мова і література	0,25	математика	0,25
28	Публічне управління та адміністрування	281	Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування	6	українська мова і література	0,25	історія України	0,25

Для усіх спеціальностей (спеціалізацій) що наведені в цій таблиці, єдиний конкурсний предмет – українська мова та література.

Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Спеціальність (спеціалізація)	Освітня програма	Факультет
1	2	3	4	5	6
02	Культура і мистецтво	029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	8
10	Природничі науки	101	Екологія	Екологія та охорона навколишнього середовища	1
		103	Науки про Землю	Космічний моніторинг Землі	4
12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	6
				Інтелектуальні системи та технології	3
		122	Комп'ютерні науки	Інформаційні технології проектування	1
				Комп'ютеризація обробки інформації та управління	3
				Комп'ютерні технології в біології та медицині	5
		123	Комп'ютерна інженерія	Комп'ютерні системи та мережі	5
				Програмовні мобільні системи та Інтернет речей	5
126	Інформаційні системи та технології	Інформаційні системи та технології підтримки віртуальних середовищ	Системне програмування	5	
			Розподілені інформаційні системи	3	

1	2	3	4	5	6		
13	Механічна інженерія	131	Прикладна механіка	Роботомеханічні системи і логістичні комплекси	2		
		133	Галузеве машинобудування	Комп'ютерний інжиніринг	2		
		134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	Авіаційні двигуни та енергетичні установки	2		
				Технології виробництва авіаційних двигунів та енергетичних установок	4		
				Ракетно-космічна техніка	1		
Проектування, виробництво та сертифікація авіац. техніки	1						
14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Комп'ютерно-інтегроване управління в енергетиці	3		
		142	Енергетичне машинобудування	Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії	4		
		144	Теплоенергетика	Газотурбінні установки і компресорні станції	2		
15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Комп'ютерно-інтегровані технології проектування енергетичних систем	2		
				Інженерія мобільних додатків	3		
15	Автоматизація та приладобудування	152	Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка	Комп'ютерні технології проектування та виробництва	2		
				Інтелектуальні інформаційні вимірювальні системи	3		
				Метрологічне забезпечення випробувань та якості продукції	3		
16	Хімічна та біоінженерія	163	Біомедична інженерія	Якість, стандартизація та сертифікація	3		
				Мікро- та наносистемна техніка	3		
17	Електроніка та телекомунікації	172	Телекомунікації та радіотехніка	Мікро- та наносистемна техніка	3		
				Біомедична інженерія	5		
				Радіоелектронні пристрої, системи та комплекси	5		
19	Архітектура та будівництво	193	Геодезія та землеустрій	Радіоелектронні комп'ютеризовані засоби	5		
				Інжиніринг і програмування інфокомунікаційних систем	5		
27	Транспорт	272	Авіаційний транспорт	Системи автономної навігації та адаптивного управління літальних апаратів	3		
				274	Автомобільний транспорт	Геоінформаційні системи і технології	4
						Інтелектуальні транспортні системи	3
				Технічне обслуговування та ремонт повітряних суден і авіадвигунів	1		
				Автомобілі та автомобільне господарство	1		

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»

Додаток 12
до Правил прийому на
навчання до «ХАІ» в 2022
році

ПЕРЕЛІК

Перелік конкурсних предметів та значення вагових коефіцієнтів для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня бакалавра на конкурсні пропозиції ХАІ у 2019 році.

1. Перелік конкурсних предметів та значення вагових коефіцієнтів для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня бакалавра на основі повної загальної середньої освіти у 2019 році.

Перший конкурсний предмет для усіх спеціальностей (спеціалізацій) та галузей знань – українська мова та література.

Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Спеціальність (спеціалізація)	Освітня програма	Факультет	Конкурсні предмети				
						Коефіцієнт К1	Другий предмет	Коефіцієнт К2	Третій предмет	Коефіцієнт К3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
02	Культура і мистецтво	029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	8	0,2	історія України	0,5	математика або іноземна мова	0,2
03	Гуманітарні науки	035	Філологія (035.10 Прикладна лінгвістика)	Прикладна лінгвістика	7	0,2	іноземна мова	0,5	історія України або географія	0,2
05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка	Економіка підприємства	6	0,2	математика	0,5	іноземна мова або географія	0,2
		053	Психологія	Психологія	7	0,2	математика	0,5	іноземна мова або біологія	0,2
07	Управління та адміністрування	072	Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування	6	0,2	математика	0,5	іноземна мова або географія	0,2
		073	Менеджмент	Менеджмент	6	0,2	математика	0,5	іноземна мова або географія	0,2
		075	Маркетинг	Маркетинг	6	0,2	математика	0,5	іноземна мова або географія	0,2
		076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Експертиза товарів та послуг	6	0,2	математика	0,5	іноземна мова або географія	0,2
08	Право	081	Право	Право	7	0,2	історія України	0,5	математика або іноземна мова	0,2
10	Природничі науки	101	Екологія	Екологія та охорона навколишнього середовища	1	0,3	біологія	0,3	географія або хімія	0,3
		103	Науки про Землю	Космічний моніторинг Землі	4	0,2	математика	0,45	географія або фізика	0,2
11	Математика та статистика	113	Прикладна математика	Обчислювальний інтелект	3	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2
12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	6	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2
				Інтелектуальні системи та технології	3	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2
				Інформаційні технології проектування	1	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2
		122	Комп'ютерні науки	Комп'ютеризація обробки інформації та управління	3	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2
				Комп'ютерні технології в біології та медицині	5	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2
				Комп'ютерні системи та мережі	5	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2
		123	Комп'ютерна інженерія	Програмовні мобільні системи та Інтернет речей	5	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2
				Системне програмування	5	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	Інформаційні технології	124	Системний аналіз	Системний аналіз і управління	4	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
		125	Кібербезпека	Безпека інформаційних і комунікаційних систем	5	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2
		126	Інформаційні системи та технології	Інформаційні системи та технології підтримки віртуальних середовищ	1	0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2
Розподілені інформаційні системи	3			0,2	математика	0,5	іноземна мова або фізика	0,2		
13	Механічна інженерія	131	Прикладна механіка	Роботомеханічні системи і логістичні комплекси	2	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
		133	Галузеве машинобудування	Комп'ютерний інжиніринг	2	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
		134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	Авіаційні двигуни та ен. уст.	2	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
				Технології виробництва авіаційних двигунів та енергетичних установок	4	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
Ракетно-космічна техніка	1	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2				
14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Комп'ютерно-інтегроване управління в енергетиці	3	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
				Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії	4	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
		142	Енергетичне машинобудування	Газотурбінні уст. і компресорні станції	2	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
		144	Теплоенергетика	Комп'ютерно-інтегровані технології проектування енергетичних систем	2	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Інженерія мобільних додатків	3	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
				Комп'ютерні технології проектування та виробництва	2	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
				Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва	3	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
		152	Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка	Інтелектуальні інформаційні вимірювальні системи	3	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
				Метрологічне забезпечення випробувань та якості продукції	3	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
				Якість, стандартизація та сертифікація	3	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
153	Мікро- та наносистемна техніка	Мікро- та наносистемна техніка	3	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2		
16	Хімічна та біоінженерія	163	Біомедична інженерія	Біомедична інформатика та радіоелектроніка	5	0,2	біологія	0,45	математика або іноземна мова	0,2
17	Електроніка та телекомунікації	172	Телекомунікації та радіотехніка	Телекомунікації та радіотехніка	5	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
		173	Авіоніка	Системи автономної навігації та адаптивного управління ЛА	3	0,2	математика	0,45	іноземна мова або фізика	0,2
19	Архітектура та будівництво	193	Геодезія та землеустрій	Геоінформаційні системи і технології	4	0,2	математика	0,45	історія України або географія	0,2
27	Транспорт	272	Авіаційний транспорт	Інтелектуальні транспортні системи	3	0,2	математика	0,45	фізика або іноземна мова	0,2
				Технічне обслуговування та ремонт повітряних суден і авіадвигунів	1	0,2	математика	0,45	фізика або іноземна мова	0,2
		274	Автомобільний транспорт	Автомобілі та автомобільне господарство	1	0,2	математика	0,45	фізика або іноземна мова	0,2
28	Публічне упр.я та адміністрування	281	Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування	6	0,2	математика	0,5	історія України або іноземна мова	0,2
29	Міжнародні відн.	292	Міжнародні економічні відносини	Міжнародна економіка	6	0,2	іноземна мова	0,5	географія або математика	0,2

2. Перелік конкурсних предметів для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня бакалавра на основі освітньо-кваліфікаційного рівня молодшого спеціаліста, термін навчання 3 роки у 2019 році.

Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Спеціальність (спеціалізація)	Освітня програма	Факультет
02	Культура і мистецтво	029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	8
05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка*	Економіка підприємства	6
07	Управління та адміністрування	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність*	Експертиза товарів та послуг	6
10	Природничі науки	103	Науки про Землю	Космічний моніторинг Землі	4
12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	6
				Інтелектуальні системи та технології	3
		122	Комп'ютерні науки	Інформаційні технології проектування	1
				Комп'ютеризація обробки інформації та управління	3
				Комп'ютерні технології в біології та медицині	5
		123	Комп'ютерна інженерія	Комп'ютерні системи та мережі	5
				Програмовні мобільні системи та Інтернет речей	5
126	Інформаційні системи та технології	Інформаційні системи та технології підтримки віртуальних середовищ	Системне програмування	5	
			Розподілені інформаційні системи	1	
13	Механічна інженерія	131	Прикладна механіка	Роботомеханічні системи і логістичні комплекси	2
				133	Галузеве машинобудування
		134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	Технології конструювання та виробництва авіаційних двигунів та енергетичних установок	2
				Ракетно-космічна техніка	4
				Проектування, виробництво та сертифікація авіаційної техніки	1
14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Комп'ютерно-інтегроване управління в енергетиці	3
				Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії	4
		142	Енергетичне машинобудування	Газотурбінні установки і компресорні станції	2
15	Автоматизація та приладобудування	144	Теплоенергетика	Комп'ютерно-інтегровані технології проектування енергетичних систем	2
				151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
		Комп'ютерні технології проектування та виробництва	2		
		152	Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка		
				Метрологічне забезпечення випробувань та якості продукції	3
16	Хімічна та біоінженерія	163	Біомедична інженерія	Якість, стандартизація та сертифікація	3
				Мікро- та наносистемна техніка	3
17	Електроніка та телекомунікації	172	Телекомунікації та радіотехніка	Мікро- та наносистемна техніка	5
				173	Авіоніка
19	Архітектура та будівництво	193	Геодезія та землеустрій	Системи автономної навігації та адаптивного управління літальних апаратів	3
				Геоінформаційні системи і технології	4
27	Транспорт	272	Авіаційний транспорт	Інтелектуальні транспортні системи	3
				274	Автомобільний транспорт
				Автомобілі та автомобільне господарство	1

Для спеціальностей* обов'язкове є ЗНО з української мови та літератури.

Додаток 13

до правил прийому на навчання до
«ХАІ» в 2022 році

Вимоги до написання та критерії оцінювання мотиваційних листів що подаються при вступі на навчання до Національного аерокосмічного університету ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут» в 2022 році

Мотиваційний лист – це діловий документ, який вступник складає й подає до Національного аерокосмічного університету ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут», щоб пояснити, чому цей абітурієнт вважає себе найкращим кандидатом для вступу на відповідну освітню програму.

Вимоги до мотиваційного листа:

1. Мотиваційний лист має відповідати таким загальним вимогам:

- текст повинен бути лаконічним (1-1.5 сторінки формату А4 в редакторі Word із застосуванням ділового стилю 14 кегля Times New Roman з 1,5 інтервалом), структурованим (відомості про адресата та вступника, вступ, основна частина, висновок);

- лист має бути написано без емоційного відтінку, з наявністю етикетних фраз – звертання, прощання та відсутністю орфографічних, пунктуаційних, стилістичних помилок.

2. Рекомендації щодо змісту та структури мотиваційного листа:

- необхідно вказувати відомості про адресата (Голові Приймальної комісії Національного аерокосмічного університету ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут» Миколі НЕЧИПОРУКУ) та вступника (прізвище, ім'я, по батькові, адреса електронної пошти, номер телефону);

- у вступній частині необхідно вказати інформацію про вступника, джерело інформації про Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут», спеціальність (освітню програму), мету вступу на обрану спеціальність (освітню програму);

- в основній частині наводиться опис особистих якостей, здібностей, досягнень, тощо;

- висновок має підсумувати все вище викладене та підтвердити готовність вступника навчатися та впевненість у правильному виборі спеціальності (освітньої програми, спеціалізації).

Критерії оцінювання мотиваційного листа:

1. Відповідність формально-змістовим особливостям листа як жанру ділових документів (лаконічність, обсяг – 1-1,5 сторінки із застосуванням ділового стилю 14

кегля Times New Roman з 1,5 інтервалом; структурованість; наявність етикетних фраз – звертання, прощання; відсутність орфографічних, пунктуаційних, стилістичних помилок) – 0...40 балів.

2. Доречність і повнота викладу фактів життя вступника, що підтверджують його попередні академічні й практичні здобутки, пов'язані з обраним фахом (хороші академічні результати з певних навчальних предметів; участь в олімпіадах зі шкільних предметів, у конкурсі-захисті робіт МАН, у проектах і майстер-класах; здобуття неформальної освіти – робота в гуртках, відвідування факультативів, прослуховування відповідних онлайн-курсів на освітніх платформах; практичний досвід роботи за обраним фахом; для окремих професій – інформація про належні соціальні навички та ін.) – 0...80 балів.

3. Обізнаність і усвідомленість в обґрунтуванні професійних цілей вступника (ознайомленість з академічним середовищем університету, зокрема з предметами обраної освітньої програми, базами практик, студентами та випускниками, роботодавцями; мотивація подальшої професійної діяльності – навчання в магістратурі, практична робота на благо галузі, міста, області, України тощо) – 0...80 балів.

Загалом мотиваційний лист може бути оцінений від 0 до 200 балів.

Мотиваційні листи рейтингуються в межах кожної конкурсної пропозиції, тобто отримують місця від 1 до N, де N – кількість заяв, що допущені до участі у конкурсі на відповідну конкурсну пропозицію. «1» – найвище місце, «N» – найнижче.

Мотиваційний лист, за який отримано найвищий бал, отримує рейтинговий номер «1», інші мотиваційні листи отримують рейтингові номери за спаданням балу. У разі, якщо декілька мотиваційних листів мають однакові бали, комісія з перевірки мотиваційних листів, ще раз перевіряє ці листи, та рейтингує їх за допомогою додаткової перевірки.

Додаток 14

до правил прийому на навчання до
«ХАІ» в 2022 році

Правила прийому до аспірантури та докторантури Національного аерокосмічного університету ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут» в 2022 році

Загальні засади

1. Проведення освітньої діяльності на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти в Національному аерокосмічному університеті ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут» (далі – Університет) здійснюється відповідно до наказів Міністерства і освіти України від 30.05.2016 р. № 590 «Про ліцензування освітньої діяльності на третьому освітньо-науковому рівні», від 15.08.2019 р. № 951-л «Про ліцензування освітньої діяльності», від 05.07.2019 р. № 941-л «Про ліцензування освітньої діяльності». Проведення освітньої діяльності на четвертому (науковому) рівні вищої освіти в Університеті здійснюється відповідно до наказів ректора Університету.

2. Правила прийому до аспірантури та докторантури Університету в 2022 році розроблені Приймальною комісією Національного аерокосмічного університету ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут» (далі – приймальна комісія) відповідно до Закону України від 01.07.2014 р. № 1556-VII «Про вищу освіту», постанови Кабінету Міністрів України від 23.03.2016 р. № 261 «Про затвердження Порядку підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у вищих навчальних закладах (наукових установах)», Умов прийому на навчання для здобуття вищої освіти в 2022 році (далі – Умов прийому), затверджених наказом Міністерства освіти і науки України від 13 жовтня 2021 року № 1098 та зареєстрованих у Міністерстві юстиції України 26 листопада 2021 року за № 1542/37164.

3. Правила прийому до аспірантури та докторантури Університету в 2022 році є додатком до Правил прийому до Національного аерокосмічного університету ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут» в 2022 році.

4. Затверджені Правила прийому до аспірантури та докторантури Університету в 2022 році діють протягом календарного року.

Організація прийому до аспірантури для здобуття ступеня доктора філософії

I. Загальні положення

1.1. Здобуття ступеня доктора філософії в Університеті здійснюється за очною (денною, вечірньою) та заочною формами навчання в аспірантурі. Ліцензійний обсяг та нормативні строки навчання для здобуття ступеня доктора філософії для кожної спеціальності наведені у таблиці 1.

Таблиця 1

Ліцензійний обсяг та нормативні строки навчання для здобуття ступеня доктора філософії

Код	Галузь знань	Шифр	Спеціальність	Ліцензійний обсяг, осіб	Термін навчання (очна/заочна), років
03	Гуманітарні науки	033	Філософія	10	4/4
05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка	40 на строк навчання	4/4
08	Право	081	Право	15	4/4
10	Природничі науки	103	Науки про Землю	20	4/4
11	Математичні науки	113	Прикладна математика	20	4/4
12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення	10	4/4
		122	Комп'ютерні науки	30	4/4
		123	Комп'ютерна інженерія	60 на строк навчання	4/4
		125	Кібербезпека	40 на строк навчання	4/4
13	Механічна інженерія	132	Матеріалознавство	75	4/4
		134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	150	4/4
14	Електрична інженерія	142	Енергетичне машинобудування	65	4/4
15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	25	4/4
		152	Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка	10	4/4
17	Електроніка та телекомунікації	172	Телекомунікації та радіоелектроніка	20	4/4
		173	Авіоніка	35	4/4

28	Публічне управління та адміністрування	281	Публічне управління та адміністрування		4/4
----	--	-----	--	--	-----

Акредитовано науково-освітніх програм за спеціальностями: 122 Комп'ютерні науки, 123 Комп'ютерна інженерія, 125 Кібербезпека, 132 Матеріалознавство, 134 Авіаційна та ракетно-космічна техніка, 142 Енергетичне машинобудування, 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, 172 Телекомунікації та радіотехніка

1.2 До аспірантури Університету приймаються громадяни України, іноземці, а також особи без громадянства, які проживають на території України на законних підставах, які здобули ступінь магістра (освітньо-кваліфікаційний рівень спеціаліста) і виявили бажання навчатися в аспірантурі.

Іноземці та особи без громадянства, у тому числі закордонні українці, які постійно проживають в Україні, особи, яких визнано біженцями, та особи, які потребують додаткового захисту мають право на здобуття вищої освіти нарівні з громадянами України.

1.3 Прийом на навчання іноземних громадян та осіб без громадянства проводиться на акредитовані освітні програми.

1.4 Прийом до аспірантури здійснюється на конкурсній основі за відповідними джерелами фінансування.

1.5 Організацію прийому до аспірантури Університету здійснює відбіркова комісія з прийому до аспірантури (далі – Відбіркова комісія), склад якої затверджується наказом ректора Університету (далі – Ректор). Відбіркова комісія є підрозділом приймальної комісії та діє згідно з Положенням про приймальну комісію Університету, затвердженим ректором.

1.6 Рішення приймальної комісії, прийняте в межах її повноважень, є підставою для видання відповідного наказу ректором.

II. Джерела фінансування підготовки аспірантів

2.1 Фінансування підготовки аспірантів очної (денної та вечірньої) форми навчання в Університеті здійснюється:

- за рахунок видатків державного бюджету (за державним замовленням);
- за кошти фізичних та/або юридичних осіб (на умовах договору, зокрема за кошти грантів, які отримав Університет на проведення наукових досліджень, за якими передбачається підготовка здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії).

2.2 На термін навчання в аспірантурі між аспірантом та Університетом укладається Договір про надання платної освітньої послуги.

2.3 Особа, яка раніше навчалася в аспірантурі за державним замовленням і не захистилася або була відрахована з неї завчасно, має право на повторний вступ до аспірантури за державним замовленням лише за умови відшкодування коштів, витрачених на її підготовку, у визначеному Кабінетом Міністрів України порядку (відповідно до постанови Кабінету Міністрів України № 658 від 26 серпня 2015 року «Порядок відшкодування коштів державного або місцевого бюджету, витрачених на оплату послуг з підготовки фахівців»).

III. Строки прийому заяв і документів, вступних випробувань, конкурсного відбору та зарахування на навчання

3.1 Документи для вступу до аспірантури подаються до відділу аспірантури і докторантури (кім. 347 «Головного корпусу») з понеділка по п'ятницю з 9.00 до 15.00, перерва з 13.00 до 14.00.

3.2 Прийом заяв і документів, проведення вступних випробувань і конкурсного відбору та зарахування до аспірантури вступників з числа громадян України на очну та заочну форми навчання здійснюється відповідно до даних, представлених у таблиці 2.

Таблиця 2

Етапи вступної кампанії до аспірантури

Назва етапу	Терміни
Початок прийому заяв для участі у конкурсному відборі до аспірантури та документів вступників до аспірантури	з 01 червня 2022 року
Закінчення прийому заяв для участі у конкурсному відборі до аспірантури та документів вступників до аспірантури	08 липня 2022 року
Строки проведення вступних випробувань	24– 26 серпня 2022 року
Термін оприлюднення рейтингового списку вступників до аспірантури із зазначенням рекомендованих до зарахування	30 серпня 2022 року
Укладання договорів	до 28 вересня 2022 року
Терміни зарахування вступників до аспірантури	до 01 вересня 2022 року

3.3. Прийом заяв і документів, проведення вступних випробувань і конкурсного відбору та зарахування до аспірантури вступників з числа іноземців, які навчатимуться за кошти фізичних та/або юридичних осіб,

здійснюється Університетом упродовж року.

IV. Порядок прийому заяв і документів для вступу до аспірантури

4.1 Для вступу до аспірантури Університету вступник особисто подає такі документи:

- заяву на ім'я ректора на участь в конкурсі до вступу в аспірантуру за державним замовленням або на умовах контракту, в денну або заочну аспірантуру, з вказівкою шифру і назви наукової спеціальності та освітньо-наукової програми, кафедри і передбачуваного наукового керівника (в заяві також фіксується факт ознайомлення вступника з Правилами прийому до аспірантури);
- копію документа, що посвідчує особу, передбаченого Законом України «Про Єдиний державний демографічний реєстр та документи, що підтверджують громадянство, посвідчують особу чи її спеціальний статус»;
- копію довідки про присвоєння ідентифікаційного коду;
- оригінал та копія диплома магістра (спеціаліста), на основі якого здійснюється вступ до аспірантури, та додаток до нього(особи, які здобули відповідну освіту за кордоном, – копію нотифікованого диплома);
- список та копії опублікованих наукових праць і патентів на винаходи (авторських свідоцтв про винаходи) за обраною спеціальністю; у разі відсутності наукових праць і патентів;
- рекомендаційний лист передбачуваного наукового керівника: рекомендацію до аспірантури з місця роботи/навчання або витяг з протоколу засідання кафедри та витяг з протоколу засідання ради факультету;
- особовий листок з обліку кадрів який завірений у відділу кадрів за попереднім місцем роботи або навчання з фотокарткою 3×4 см;
- дві кольорові фотокартки розміром 3×4 см;
- міжнародний сертифікат з іноземної мови, який засвідчує рівні B2–C2 (за наявності).

4.2 При поданні документів вступник зобов'язаний пред'явити оригінал документа, що посвідчує особу, передбаченого Законом України «Про Єдиний державний демографічний реєстр та документи, що підтверджують громадянство, посвідчують особу чи її спеціальний статус» та оригінали усіх документів, копії яких подаються.

4.3 Копії документа, що посвідчує особу та громадянство не підлягають засвідченню. Копії документів без пред'явлення оригіналів не приймаються.

4.4 Відбіркова комісія розглядає заяви та документи вступників до аспірантури та приймає рішення про допуск до участі в конкурсному відборі для вступу на навчання в аспірантурі Університету протягом зазначеного строку відповідних рішень здійснюється на інформаційних стендах відділу аспірантури і докторантури та веб-сайті Університету.

4.5 При прийнятті на навчання осіб, які подають документ про здобутий за кордоном ступінь (рівень) освіти (далі – Документ), обов'язковою є процедура визнання і встановлення еквівалентності Документа, що здійснюється відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 05 травня 2015 року № 504 «Деякі питання визнання в Україні іноземних документів про освіту», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 27 травня 2015 року за № 614/27059. Процедура визнання Документа з метою продовження навчання здійснюється Університетом до початку другого семестру першого року навчання його власника.

4.6 До вступних випробувань допускаються вступники, які вчасно подали всі необхідні документи для вступу. Приймальна комісія може відмовити вступнику у допуску до проходження вступних випробувань до аспірантури у зв'язку з:

- неподанням у встановлений термін усіх або окремих документів, визначених цими Правилами прийому;
- поданням недостовірних даних.

V. Вступні випробування та конкурсний відбір

5.1 Вступні випробування на навчання для здобуття ступеня доктора філософії складаються зі:

- вступного випробування зі спеціальності (в обсязі стандарту вищої освіти магістра з відповідної спеціальності);
- вступного випробування з іноземної мови (в обсязі, який відповідає рівню B2 Загальноєвропейських рекомендацій з мовної освіти).

Вступник, який підтвердив свій рівень знання англійської мови дійсним сертифікатом тестів TOEFL або International English Language Testing System або сертифікатом Cambridge English Language Assessment (не нижче рівня B2 Загальноєвропейських рекомендацій з мовної освіти або аналогічного рівня); німецької мови – дійсним сертифікатом Test DaF (не нижче рівня B2 Загальноєвропейських рекомендацій з мовної освіти або аналогічного рівня); французької мови – дійсним сертифікатом тесту DELF або DALF (не нижче

рівня B2 Загальноєвропейських рекомендацій з мовної освіти або аналогічного рівня), звільняється від складання вступного іспиту з іноземної мови. Під час визначення результатів конкурсу зазначені сертифікати прирівнюються до результатів вступного іспиту з іноземної мови з найвищим балом.

5.2 Вступні випробування для осіб з особливими освітніми потребами проводяться з урахуванням особливих освітніх потреб, зазначених у заяві вступника, та рекомендацій медико-соціальної експертизи. В разі необхідності випробування можуть проводитися дистанційно з повною аутентифікацією здобувача.

5.3 Для проведення вступних випробувань та конкурсного відбору на навчання в аспірантурі наказом ректора створюються предметні комісії.

До складу предметних комісій включаються доктори філософії та доктори наук (у кількості 3 осіб), які здійснюють наукові дослідження за відповідною спеціальністю та відповідають за виконання відповідної освітньо-наукової програми.

До складу предметної комісії з іноземної мови можуть включатися також особи, які не мають наукового ступеня і вченого звання, але вільно володіють відповідною іноземною мовою і за рішенням Вченої ради Університету можуть кваліфіковано оцінити рівень знання відповідної мови вступником.

5.4 Програми вступних випробувань розробляються предметними комісіями і затверджуються ректором не пізніше як за три місяці до початку прийому документів. Програми фахових випробувань оприлюднюються на веб-сайті Університету.

5.5 Зарахування до аспірантури здійснюється у межах плану прийому, що фінансуються: за рахунок видатків державного бюджету (за державним замовленням): за кошти фізичних та/або юридичних осіб (на умовах договору, зокрема за кошти грантів, які отримав Університет на проведення наукових досліджень, за якими передбачається підготовка здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії).

5.6 Результати вступних випробувань оцінюються за 200-бальною шкалою та оприлюднюються на інформаційному стенді відділу аспірантури і докторантури та офіційному веб-сайті Університету.

5.7 При прийомі на навчання до аспірантури очної та заочної форми навчання конкурсний бал визначається наступним чином:

$$K_{\phi} = 0,6 \cdot \Phi + 0,4 \cdot I + BD + DB$$

де K_{ϕ} – конкурсний бал вступника до аспірантури;

Φ – результат вступного випробування зі спеціальності в аспірантурі, від 100 до 200;

I – результат вступного випробування з іноземної мови, від 100 до 200.

BD - середній бал додатка до документа про раніше здобутий освітній ступінь (освітньо-кваліфікаційний рівень), на основі якого здійснюється вступ (за шкалою від 100 до 200 балів).

DB – додаткові бали за наукові досягнення

У разі отримання однакового конкурсного балу вступниками, які знаходяться на рубежі наявності бюджетних місць або ліцензійного обсягу спеціальності, перевага надається тим, у кого більша сума балів за навчальні та наукові досягнення, нараховані відповідно до табл. 3.

Таблиця 3

Вага балів за наукові досягнення

№.	Навчальні та наукові досягнення	Вага балу
1.	Опублікування наукової статті у науковому виданні, яке включене до міжнародних наукометричних баз (Scopus, Web of Science або інших міжнародних наукометричних баз, рекомендованих МОН) (за обраною спеціальністю)	5
2.	Патент або авторське свідоцтво на винахід	5
3.	Опублікування наукової статті у науковому виданні, включеному до Переліку наукових фахових видань України (за обраною спеціальністю)	4
4.	Опублікування наукової статті у виданні, яке не належить до 1-го та 2-го пункту (за обраною спеціальністю)	3
5.	Участь у студентській конференції з опублікуванням тез доповідей (за обраною спеціальністю)	2

5.8 Враховуються лише опубліковані праці. Якщо є співавтори певної роботи, кількість балів поділяється на кількість співавторів роботи. Навчальні та наукові досягнення враховуються лише у випадку, якщо їхня тематика відповідає спеціальності, на яку проводиться набір (відповідність визначається предметними комісіями факультетів/інститутів та/або підкомісіями за відповідними спеціальностями). Якщо сумарна кількість додаткових балів за навчальні та наукові досягнення перевищує 200, він встановлюється таким, що дорівнює 200.

5.9 Особи, які без поважних причин не з'явилися на вступні випробування у визначений розкладом час, особи, знання яких було оцінено балами нижче 60, а також особи, які забрали документи після дати закінчення прийому документів, до участі в наступних вступних випробуваннях та у конкурсному відборі не допускаються.

Перескладання вступних випробувань не допускається.

5.10 Рейтингові списки вступників після кожного випробування оприлюднюються на інформаційних стендах відділу аспірантури і докторантури, як правило, не пізніше наступного дня, після перевірки.

5.11 Апеляції на результати вступних випробувань до аспірантури розглядає апеляційна комісія Університету, склад та порядок роботи якої затверджуються наказом ректора. Подання та розгляд апеляцій на результати вступних випробувань до аспірантури здійснюється відповідно до Положення про апеляційну комісію, яке затверджується ректором Університету. Апеляція вступника щодо екзаменаційної оцінки (кількості балів), отриманої на вступному випробуванні до аспірантури у Національному аерокосмічному університеті М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут» (далі – апеляція), повинна подаватись особисто не пізніше наступного дня після оголошення результатів. Апеляції, подані пізніше встановленого терміну, не розглядаються. Апеляція розглядається на засіданні апеляційної комісії не пізніше наступного дня, після її подання. Апеляція розглядається тільки в присутності вступника. Сторонні особи на засідання апеляційної комісії не допускаються.

5.12 Результати вступних випробувань до аспірантури дійсні для вступу до Університету протягом одного календарного року.

5.13 Виконані на вступних випробуваннях роботи вступників, не зарахованих на навчання, зберігаються протягом одного календарного року.

VI. Формування й оприлюднення списку вступників, рекомендованих до зарахування до аспірантури

6.1 Список вступників, які вступають до аспірантури Університету впорядковується за конкурсним балом від більшого до меншого відповідно до порядку формування рейтингового списку.

6.2 У списку вступників, рекомендованих до зарахування до аспірантури Університету зазначаються:

- прізвище, ім'я та по батькові вступника до аспірантури;
- конкурсний бал вступника.

6.3 Рейтингові списки вступників до аспірантури формуються відбірковою комісією на підставі конкурсних балів вступників до аспірантури та оприлюднюються у повному обсязі шляхом розміщення на інформаційних стендах відділу аспірантури і докторантури та веб-сайті Університету.

6.4 Списки вступників, рекомендованих до зарахування до аспірантури, формуються приймальною комісією для вступу до аспірантури та оприлюднюються шляхом розміщення на інформаційних стендах відділу аспірантури і докторантури та веб-сайті Університету.

6.5 Рейтингові списки вступників до аспірантури та списки вступників, рекомендованих до зарахування до аспірантури, формуються окремо для очної та заочної форми навчання в аспірантурі та за спеціальностями.

VII. Надання рекомендацій для зарахування до аспірантури

7.1 Приймальна комісія Університету приймає рішення щодо рекомендації до зарахування вступників до аспірантури очної та заочної форми навчання у строк, визначений у розділі V цих Правил, та згідно з порядком формування конкурсного списку, визначеного у розділі VI цих Правил, що впорядковується відповідно до конкурсного балу вступника до аспірантури – від вищого до нижчого, – окремо для вступників очної та заочної форми навчання.

7.2 Офіційним повідомленням про надання рекомендацій до зарахування до аспірантури вважається оприлюднення відповідного рішення на інформаційних стендах відділу аспірантури і докторантури Університету.

Рішення приймальної комісії про рекомендацію до зарахування до аспірантури також розміщується на веб-сайті Університету.

Рекомендованим до зарахування вступникам до аспірантури можуть надсилатись повідомлення засобами електронного та мобільного зв'язку.

VIII. Коригування списку рекомендованих до зарахування до аспірантури

9.1 Приймальна комісія анулює раніше надані рекомендації вступникам, які не виконали вимог для зарахування на місця державного замовлення, передбачених у пункті 1 розділу IV цих Правил.

9.2 Договір про навчання (незалежно від джерел фінансування), між Університетом і вступником є підставою для видання наказу про зарахування. Якщо вступник здійснив виконання вимог до зарахування без особистого подання документів, то наказ про зарахування може бути виданий без укладання договору. Якщо договір про навчання не буде укладено впродовж десяти календарних днів після початку навчання, то цей наказ скасовується в частині зарахування такої особи.

9.3 Приймальна комісія анулює раніше надані рекомендації вступникам, які не виконали вимог для зарахування на місця за кошти фізичних та/або юридичних осіб, в установлені строки, визначені у розділі III цих Правил.

IX. Наказ про зарахування до аспірантури

10.1 Про зарахування на навчання у аспірантурі видається наказ ректора на підставі рішення Приймальної комісії. Наказ про зарахування на навчання у аспірантурі формується відповідно до списків вступників до аспірантури, рекомендованих до зарахування до аспірантури, та оприлюднюється на інформаційному стенді відділу аспірантури і докторантури та веб-сайті Університету у вигляді наказу про зарахування у строки, встановлені в розділі III цих Правил.

Аспіранту одночасно з його зарахуванням відповідним наказом ректора призначається науковий керівник з числа наукових або науково-педагогічних працівників з науковим ступенем. Як правило, кількість здобувачів, прикріплених до наукового керівника – доктора наук, не повинна перевищувати 5 осіб одночасно (разом з докторантом), а для наукового керівника – доктора філософії – 3 осіб.

10.2 Рішення приймальної комісії про зарахування вступника може бути скасоване приймальною комісією у разі виявлення порушень законодавства з боку вступника – подання вступником до аспірантури недостовірних персональних даних, недостовірних відомостей про здобуту раніше освіту.

Організація прийому до докторантури для здобуття наукового ступеня доктора наук

I. Загальні положення

1.1 Підготовка здобувачів наукового ступеня доктора наук здійснюється в Університеті за очною (денною) формою навчання в докторантурі.

1.2 Вступ до докторантури здійснюється на конкурсній основі.

1.3 Нормативні строки навчання з кожної спеціальності для здобуття ступеня доктора наук наведені у таблиці 4.

Таблиця 4

Нормативні строки навчання для здобуття ступеня доктора наук

Код	Галузь знань	Шифр	Спеціальність	Термін навчання, роки
05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка	2
12	Інформаційні технології	122	Комп'ютерні науки	2
13	Механічна інженерія	134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	2
14	Електрична інженерія	142	Енергетичне машинобудування	2
17	Електроніка та телекомунікації	172	Телекомунікації та радіотехніка	2

II. Вимоги до рівня освіти вступників до докторантури

2.1 До докторантури приймаються особи, які мають ступінь доктора філософії (кандидата наук), наукові здобутки та опубліковані праці з обраної спеціальності (зокрема публікації в міжнародних реферованих журналах, індексованих в наукометричних базах, згідно з вимогами до рівня наукової кваліфікації осіб, які здобувають наукові ступені) і які мають наукові результати, що потребують завершення або оформлення у вигляді дисертації, монографії чи наукової доповіді за сукупністю статей.

III. Фінансування підготовки докторантів

3.1 Фінансування підготовки докторантів у Національному аерокосмічному університеті ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»:

– за рахунок видатків державного бюджету (за державним замовленням);

– за кошти фізичних та/або юридичних осіб (на умовах договору, зокрема за кошти грантів, які отримав Університет на проведення наукових досліджень, за якими передбачається підготовка здобувачів вищої освіти ступеня доктора наук).

3.2 На термін перебування у докторантурі між докторантом та Університетом укладається Договір про надання платної освітньої послуги.

3.3 Особа, яка раніше навчалася в докторантурі за державним замовленням і не захистилася або була відрахована з неї завчасно, має право на повторний вступ до докторантури за державним замовленням лише за умови відшкодування коштів, витрачених на її підготовку, у визначеному Кабінетом Міністрів України порядку (відповідно до постанови Кабінету Міністрів України № 658 від 26 серпня 2015 року «Порядок відшкодування коштів державного або місцевого бюджету, витрачених на оплату послуг з підготовки фахівців»).

IV. Строки прийому заяв і документів, вступних випробувань, конкурсного відбору та зарахування на навчання

4.1 Документи для вступу до аспірантури подаються у відділ аспірантури і докторантури (кім. 347 «Головного корпусу») з понеділка по п'ятницю з 9.00 до 15.00, перерва з 13.00 до 14.00.

4.2 Прийом заяв і документів, вступні випробування, конкурсний відбір та зарахування до докторантури проводиться у строки, наведені у таблиці 5.

Таблиця 5

Етапи вступної кампанії до докторантури

Назва етапу	Строки
Подача розгорнутої пропозиції на кафедрі	До 01 травня 2022 року
Заслуховування наукових доповідей на засіданні кафедри	протягом травня 2022 року
Початок прийому заяв і документів	З 01 червня 2022 року
Закінчення прийому заяв і документів	01 липня 2022 року
Розгляд вченою радою Університету питання щодо зарахування до докторантури вступників	До 31 серпня 2022 року
Укладання договорів	До 28 вересня 2022 року
Терміни зарахування вступників до докторантури	До 31 серпня 2022 року

V. Порядок прийому заяв і документів для вступу до докторантури Національного аерокосмічного університету ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»

5.1 Для вступу до докторантури вступник не менше ніж за два місяці до вступу подає кафедрі, відділу, лабораторії чи іншому структурному підрозділу розгорнуту пропозицію, у якій міститься план дослідницької роботи та/або інформація про обсяг наукової роботи, необхідної для підготовки результатів проведених досліджень до захисту. Протягом місяця з дня надходження документів від усіх вступників на засіданні кафедри заслуховуються їх наукові доповіді та шляхом голосування визначається можливість зарахування кожного вступника до докторантури із зазначенням відповідності наукової програми докторанта з науковим ступенем кандидатської дисертації та/або вченого звання. Витяг засідання кафедри з висновком про можливість зарахування вступника із зазначенням відповідності наукової програми докторанта з науковим ступенем кандидатської дисертації та/або вченого звання подається на розгляд Вченої ради факультету.

5.2 На засіданні Вченої ради факультету, за яким в разі зарахування буде закріплений докторант, відбувається заслуховування наукових доповідей усіх вступників і шляхом голосування визначається можливість зарахування кожного вступника до докторантури вступника із зазначенням відповідності наукової програми докторанта з науковим ступенем кандидатської дисертації та/або вченого звання. Витяг засідання Вченої ради факультету з висновком про можливість зарахування вступника із зазначенням відповідності наукової програми докторанта з науковим ступенем кандидатської дисертації та/або вченого звання подається на розгляд Вченої ради Університету.

5.3 Вступники до докторантури подають заяву на ім'я ректора про участь у конкурсному відборі до докторантури Національного аерокосмічного університету ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут» (далі – заява) у паперовій формі. Заява подається вступником особисто до відбіркової комісії.

Під час подання заяви вступник пред'являє особисто:

– документ, що посвідчує особу, передбаченого Законом України «Про Єдиний державний демографічний реєстр та документи, що підтверджують громадянство, посвідчують особу чи її спеціальний статус» та оригінали усіх документів, копії яких подаються.

5.4 Вступники до докторантури подають особисто такі документи:

– копію документа, що посвідчує особу, передбаченого Законом України «Про Єдиний державний демографічний реєстр та документи, що підтверджують громадянство, посвідчують особу чи її спеціальний статус»;

– копію документа державного зразка про раніше здобутий ступінь доктора філософії або доктора наук. Особа, яка подає для вступу до докторантури диплом, що виданий іноземним закладом вищої освіти, допускається до вступу нарівні з іншими вступниками. У разі позитивного рішення вченої ради Університету щодо зарахування такого вступника в докторантуру вчена рада Університету одночасно приймає рішення про визнання його диплома. У разі відмови вчена рада Університету надає вступнику обґрунтоване пояснення причин такої відмови;

– копію довідки про присвоєння ідентифікаційного коду;

– особовий листок з обліку кадрів, завірений у відділі кадрів за попереднім місцем роботи (навчання) з фотокарткою 3×4 см;

- список опублікованих наукових праць і винаходів (за встановленим зразком з визначенням видань, які належать до міжнародних реферованих журналів, індексованих в наукометричних базах, наукових фахових видань, за спеціальністю передбачуваної дисертації);
- засвідчену копію атестата про присвоєння вченого звання доцента (професора, старшого дослідника, старшого наукового співробітника) (за наявності);
- розгорнуту пропозицію, у якій міститься план дослідницької роботи та/або інформація про обсяг наукової роботи, необхідної для підготовки результатів проведених досліджень до захисту;
- письмову характеристику наукової діяльності вступника з складена доктором наук, який є штатним науково-педагогічним або науковим працівником Національного аерокосмічного університету ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»(за необхідністю із згодою бути науковим консультантом у разі його вступу до докторантури);
- витяг з протоколу засідання Вченої ради Університету або іншого закладу вищої освіти (наукової установи) про затвердження теми докторської дисертаційної роботи (за наявності);
- дві кольорові фотокартки розміром 3×4 см.

5.5 Усі копії документів засвідчуються за оригіналами відбірковою комісією Університету або встановленому законодавством порядку. Копії документа, що посвідчує особу та громадянство не підлягають засвідченню. Копії документів без пред'явлення оригіналів не приймаються.

5.6 Відбіркова комісія розглядає заяви та документи вступників до докторантури і приймає рішення про допуск до участі в конкурсному відборі для вступу на навчання до докторантури на протязі визначеного строку.

5.7 До конкурсного відбору допускаються вступники, які вчасно подали всі необхідні документи для вступу. Приймальна комісія може відмовити вступнику у допуску до конкурсного відбору до докторантури у зв'язку з:

- неподанням у встановлений термін всіх або окремих документів, визначених цими Правилами прийому;
- поданням недостовірних даних.

5.8 Вчена рада Університету розглядає висновки кафедри та/або факультету щодо кожного вступника і приймає рішення про його зарахування до докторантури та відповідно до наданої характеристики наукової діяльності вступника призначає докторанту наукового консультанта з числа штатних науково-педагогічних або наукових працівників Університету зі ступенем доктора наук з відповідної спеціальності.

VI. Наказ про зарахування

6.1 На підставі витягу із протоколу засідання вченої ради Університету оформлюється наказ ректора Університету про зарахування на навчання у докторантурі.