



Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

Інститут комп'ютерного моделювання, прикладної фізики та математики (ІКМ)

Вступ на спеціальності:

105 Прикладна фізика та наноматеріали
113 Прикладна математика
122 Комп'ютерні науки
172 Телекомунікації та радіотехніка

151 Автоматизація та комп'ютерно інтегровані технології
152 Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка
153 Мікро- та наносистемна техніка

БАКАЛАВРАТ – ВСТУП 2022

на основі ПЗСО (після 11 класів)

ДЕННА ТА ЗАОЧНА ФОРМА

Нова термінологія вступної кампанії:

Національний мультипредметний тест (НМТ) – форма вступного випробування, яка передбачає оцінювання результатів навчання з української мови, математики та історії України, яке здійснюється Українським центром оцінювання якості освіти відповідно до законодавства. У випадку вступу за спеціальними умовами замінюється на індивідуальну усну співбесіду з відповідних предметів за програмою ЗНО.

Індивідуальна усна співбесіда – форма вступного випробування, яка передбачає оцінювання підготовленості (оцінювання знань, умінь та навичок) вступника з одного, двох або трьох предметів (складових: українська мова, математика, історія України), за результатами якої за кожний предмет (складову) виставляються оцінки за шкалою 100-200 (з кроком в один бал) або ухвалюється рішення про негативну оцінку вступника («незадовільно»). Здійснюється закладом вищої освіти.

Мотиваційний лист – викладена вступником письмово у довільній формі інформація про його особисту зацікавленість у вступі на певну освітню програму (спеціальність, заклад освіти) та відповідні очікування, досягнення у навчанні та інших видах діяльності, власні сильні та слабкі сторони, до якого у разі необхідності вступником може бути додано (у тому числі в електронній формі) матеріали, що підтверджують викладену в листі інформацію.

Основні етапи вступу на бакалавра:

Реєстрація для складання спеціальної сесії НМТ

– з **12 до 15 серпня** сформувати реєстраційну картку на сайті УЦОЯО;
– з **25 до 30 серпня** вибрати населений пункт для складання НМТ на персональній сторінці;
– з **5 до 7 вересня** підтвердити на персональній сторінці намір взяти участь у тестуванні та вибрати населений пункт.
– **до 10 вересня** отримати запрошення з інформацією про місце розташування тимчасового екзаменаційного центру для проходження НМТ, дату та часом початку тестування;

Основна сесія НМТ – з 18 липня до 10 серпня,
додаткова – з 16 до 20 серпня,
спеціальна сесія – з 12 до 16 вересня.

Реєстрація електронних кабінетів – з 1 липня.

Подання заяв для вступу – з 29 липня до:

- 8 серпня – для осіб, які вступають на основі індивідуальної усної співбесіди;
- 23 серпня – для осіб, які вступають за результатами національного мультипредметного тесту.

Вступні випробування: індивідуальні усні співбесіди – з 9 до 16 серпня.

Оприлюднення рейтингових списків на бюджет – не пізніше 29 серпня.

Підтвердження бажання навчатись на бюджеті – 2 вересня до 18:00.

Зарахування:

- бюджет – 5 вересня.
- контракт – визначають правилами прийому закладу, але не пізніше 30 вересня.

Переведення на вакантні місця – до 19 вересня.

Докладніше про всі спеціальності Інститут комп'ютерного моделювання, прикладної фізики та математики (ІКМ) НТУ «ХПІ»:
<http://vstup.kpi.kharkov.ua/admission/structure/i/>

Посилання на всі офіційні ресурси та групи ХПІ:
<http://go.kpi.kharkov.ua/>

Гаряча лінія ІКМ НТУ «ХПІ»:
+38 (066) 271-22-59
(Телефон, Telegram, Viber)

Вступ на Бакалаврат на основі ПЗСО (після 11 класів)

по групах спеціальностей

(До всіх зазначених випробувань додається мотиваційний лист)

Спеціальності яким надається особлива підтримка (при вступі на ці спеціальності діють бонуси: до +10 додаткових балів до КБ за підготовчі курси, ГК х1.02 за заяву з 1 або 2 пріоритетом, велика імовірність переведення з контракту на бюджет)	Кон'юнктурні спеціальності (бакалаврат)	Інші спеціальності
Вступ на бюджет за показниками: НМТ та/або ЗНО (широкий конкурс) або Індивідуальна усна співбесіда (тільки для спеціальних умов вступу, в т.ч. за квотою-1 та квотою-2)		
Вступ на контракт за показниками: Мотиваційний лист	Вступ на контракт за показниками: НМТ та/або ЗНО або Індивідуальна усна співбесіда (тільки для спеціальних умов вступу)	Вступ на контракт за показниками: Мотиваційний лист
105 Прикладна фізика та наноматеріали 151 Автоматизація та комп'ютерно інтегровані технології 152 Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка 153 Мікро- та наносистемна техніка 172 Телекомунікації та радіотехніка	122 Комп'ютерні науки	113 Прикладна математика

Формула розрахунку конкурсного балу, коефіцієнти, бонуси та квоти:

Вступ на Бакалаврат на основі ПЗСО (після 11 класів)

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

де

- П1, П2, П3 – оцінки з першого, другого та третього предметів (Для предметів НМТ – це українська мова, математика та історія України відповідно. Можна замінити предмет НМТ на ЗНО, в зворотню сторону ЗНО на НМТ не замінюється. Заміна предмету НМТ на ЗНО відбувається лише у випадку коли ЗНО не більше ніж на 15 балів ніж НМТ).
- OY – бал за успішне закінчення у рік вступу підготовчих курсів закладу вищої освіти для вступу до нього за шкалою від 0 до +10 балів у разі вступу на спеціальності (спеціалізації), зазначені в Переліку спеціальностей, яким надається особлива підтримка.
- Невід'ємні вагові коефіцієнти K1, K2, K3 зазначені в додатку до порядку прийому (K1+K2+K3=1,0)
- KB_{max} = 200

* - у випадку якщо КБ розраховується виключно за результатами ЗНО попередніх років використовується інша формула. **Порадьтеся з приймальною комісією.** Для цього випадку П1, П2, П3 – це предмети ЗНО, які відповідають тим які були зазначені в умовах вступу року коли здавалося ЗНО.

Коефіцієнти (додатково помножуються на КБ):

Регіональний коефіцієнт (РК) = 1.07
Галуzeвий коефіцієнт (ГК) = 1.02

Спеціальні умови вступу:

Співбесіди – категорії осіб такі самі, як в минулих роках, але замість класичних співбесід та вступних випробувань тепер будуть «Індивідуальні усні співбесіди»
Квота-1 = 10% від максимального обсягу
Квота-2 = 40% від максимального обсягу

Докладніше про всі спеціальності Інститут комп'ютерного моделювання, прикладної фізики та математики (ІКМ) НТУ «ХПІ»:
<http://vstup.kpi.kharkov.ua/admission/structure/i/>

Посилання на всі офіційні ресурси та групи ХПІ:
<http://go.kpi.kharkov.ua/>

Гаряча лінія ІКМ НТУ «ХПІ»:
+38 (066) 271-22-59
(Телефон, Telegram, Viber)