



Національний технічний університет  
«Харківський політехнічний інститут»

# Інститут механічної інженерії і транспорту (МІТ)

## Вступ на спеціальності:

|     |                          |     |   |
|-----|--------------------------|-----|---|
| 101 | Екологія                 | 145 | Відновлювані джерела енергії та гідроенергетика |
| 131 | Прикладна механіка       | 183 | Технології захисту навколишнього середовища     |
| 132 | Матеріалознавство        | 263 | Цивільна безпека                                |
| 133 | Галузеве машинобудування | 274 | Автомобільний транспорт                         |
| 136 | Металургія               |     |   |

## БАКАЛАВРАТ – ВСТУП 2024 ДЕННА ТА ЗАОЧНА ФОРМА

### Нова термінологія вступної кампанії:

**ПЗСО** – повна загальна середня освіта.

**НРК5** – освітньо-кваліфікаційний рівень молодшого спеціаліста, освітньо-професійний ступінь фахового молодшого бакалавра, освітній ступінь молодшого бакалавра.

**Національний мультипредметний тест (НМТ)** – форма вступного випробування, яка передбачає оцінювання результатів навчання з трьох навчальних предметів основного блоку (українська мова, математика, історія України) та одного навчального предмету додаткового блоку (іноземна мова (англійська, або німецька, або французька, або іспанська), або біологія, або фізика, або хімія, або географія, або українська література за вибором вступника), яке проводиться Українським центром оцінювання якості освіти відповідно до законодавства.

**Співбесіда** – форма вступного випробування, яка передбачає оцінювання підготовленості (оцінювання знань, умінь та навичок) вступника з одного, двох або трьох предметів (складових: українська мова, математика, та третій предмет на вибір), 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:

**Основна сесія НМТ** – з 14 травня до 25 червня, додаткова сесія НМТ – з 11 до 19 липня.

**Реєстрація електронних кабінетів** – з 1 липня.

**Подання заяв на проходження співбесіди та творчих конкурсів:**

з 3 липня до 18.00 10 липня (бюджет+контракт),  
з 3 липня до 18.00 25 липня (тільки контракт).

**Проведення співбесід та творчих конкурсів** –

з 8 до 19 липня (бюджет+контракт),  
з 8 до 31 липня (тільки контракт).  
(участь в співбесідах та творчих конкурсах потребує попередньої реєстрації в ЗВО)

**Подання заяв для вступу** – з 19 липня до:

31 липня – для осіб, які вступають на основі НМТ, співбесід та творчих конкурсів, які складатимуться з 8 по 19 липня (бюджет);

31 липня – для осіб, які вступають за результатами НМТ, а також творчих конкурсів, які були складені з 8 до 31 липня (контракт).

**Оприлюднення рейтингових списків** на бюджет – не пізніше 05 серпня.

**Підтвердження бажання навчатись** на бюджеті – до 18:00, 8 серпня.

**Зарахування:**

- бюджет – 9 серпня.
- контракт – визначають правилами прийому закладу, але не пізніше 30 серпня (перша хвиля).

**Переведення** на вакантні місця – до 17 серпня.

**Докладніше про всі спеціальності** Інституту механічної інженерії і транспорту (МІТ) НТУ «ХПІ»:  
<http://vstup.kpi.kharkov.ua/admission/structure/mit/>

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

**Гаряча лінія МІТ НТУ «ХПІ»:**  
**+38(068)140-86-34**  
(Телефон, Telegram, Viber)

# Вступ на Бакалаврат на основі ПЗСО (після 11 класів) та НРК5 (молодші спеціалісти, молодші бакалаври, фах. мол. бакалаври) по групах спеціальностей

До всіх зазначених випробувань додається мотиваційний лист

|  |   |
|--|---|
| <p><b>Спеціальності яким надається особлива підтримка</b></p> <p>(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)</p>             | <p><b>Інші спеціальності</b></p>  |
| <p><b>Вступ як на бюджет так і на контракт</b> за показниками: НМТ та/або ЗНО (широкий конкурс) або Співбесіда (тільки для спеціальних умов вступу, в т.ч. за квотою-1 та квотою-2)</p>  | <p><b>Вступ як на бюджет так і на контракт</b> за показниками: НМТ та/або ЗНО (широкий конкурс) або Співбесіда (тільки для спеціальних умов вступу, в т.ч. за квотою-1 та квотою-2)</p> |
| <p>131 Прикладна механіка<br/>132 Матеріалознавство<br/>133 Галузеве машинобудування<br/>136 Металургія<br/>145 Відновлювані джерела енергії та гідроенергетика<br/>183 Технології захисту навколишнього середовища<br/>263 Цивільна безпека<br/>274 Автомобільний транспорт</p> | <p>101 Екологія</p>   |

## Формула розрахунку конкурсного балу, коефіцієнти, бонуси та квоти:

Вступ на Бакалаврат на основі ПЗСО та НРК5 в 2024 році

Для вступу на основі ПЗСО/НРК5 за результатами НМТ 2024, творчого конкурсу або ЄФВВ:

$$\text{Конкурсний бал (КБ)} = (K1 \times P1 + K2 \times P2 + K3 \times P3 + K4 \times P4 + K5 \times TK + K6 \times BEFVV) / (K1 + K2 + K3 + K4 + K5 + K6) + OU,$$

Для вступу на основі ПЗСО/НРК5 за результатами НМТ 2022-2023 або ЗНО 2021, творчого конкурсу або ЄФВВ:

$$\text{Конкурсний бал (КБ)} = (K1 \times P1 + K2 \times P2 + K3 \times P3 + K4 \times P4 + K5 \times TK + K6 \times BEFVV) / (K1 + K2 + K3 + K4 + K5 + K6) + OU,$$

Для вступу на основі НРК5 за результатами ЗНО 2021, творчого конкурсу або ЄФВВ:

$$\text{Конкурсний бал (КБ)} = (K1 \times P1 + K2 \times P2 + K3 \times P3 + K4 \times P4 + K5 \times TK + K6 \times BEFVV) / (K1 + K2 + K3 + K4 + K5 + K6) + OU,$$

- P1, P2, P3, P4 – оцінки з першого, другого, третього та четвертого предметів;
- TK – оцінка творчого конкурсу;
- BEFVV – оцінка єдиного фахового вступного випробування;

OU – 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 зазначені в Переліку спеціальностей, яким надається особлива підтримка;  $K_{\max} = 200$

### Коефіцієнти (додатково помножуються на КБ):

Регіональний коефіцієнт (PK) – 1.07  
Галузевий коефіцієнт (ГК) – 1.02 для поданих заяв із пріоритетністю 1 та 2 на спеціальності (предметні спеціальності, спеціалізації), передбачені в Переліку спеціальностей, яким надається особлива підтримка; 1,00 – в інших випадках

### Спеціальні умови вступу:

**Співбесіди** – тільки для осіб, які мають право на спеціальні умови вступу (в тому числі для квоти 1 та квоти 2). Спеціальні умови вступу дивись в правилах прийому або **спитай в приймальній комісії**.

**Квота-1** = 10% від максимального обсягу  
**Квота-2** = 40% від максимального обсягу