



ДОНЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

УМОВИ ВСТУПУ ДЛЯ ПЗСО 2023



donntu.edu.ua

Автоматика
Телекомунікації



Донецький національний технічний університет

Базові технічні спеціальності

101 Екологія

131 Прикладна механіка

133 Галузеве машинобудування

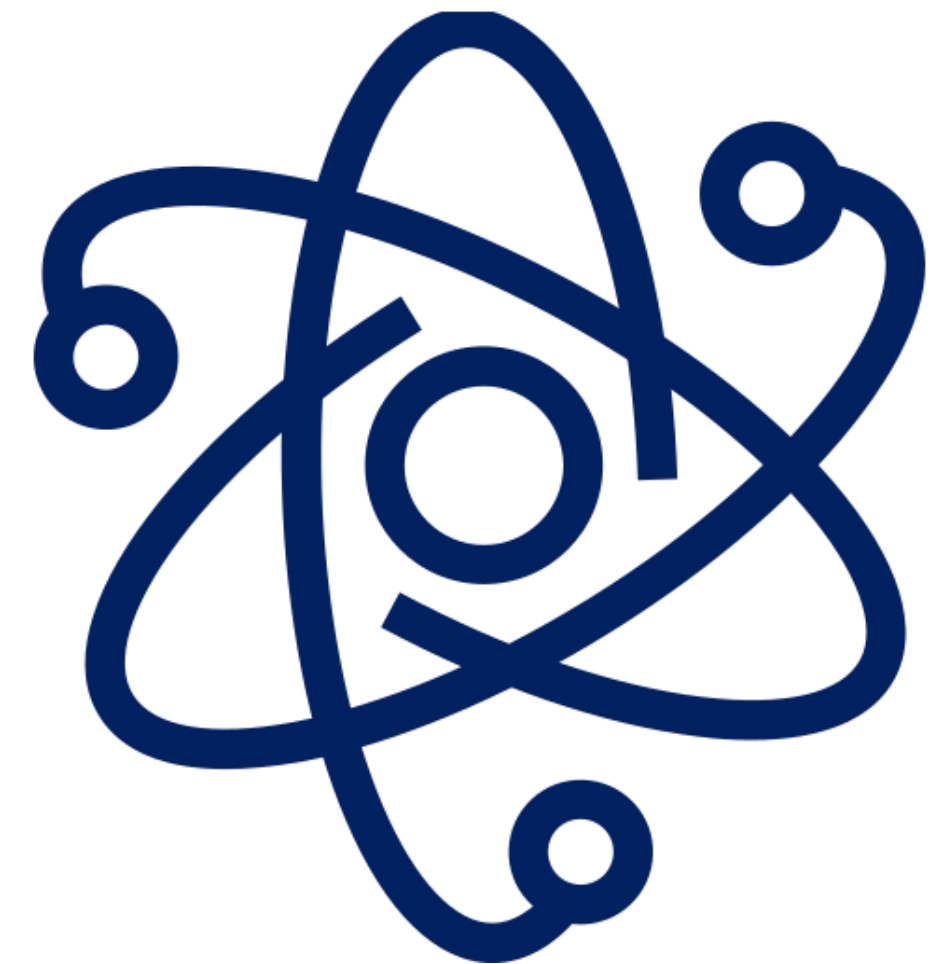
141 Електроенергетика, електротехніка
та електромеханіка

161 Хімічні технології та інженерія

184 Гірництво

193 Геодезія та землеустрій

263 Цивільна безпека





Донецький національний технічний університет

Гуманітарні спеціальності

014.02 Середня освіта (Англійська мова і література)

014.04 Середня освіта (Математика)

014.03 Середня освіта (Історія)

081 Право





Донецький національний технічний університет

Спеціальності ІТ спрямування

121 Інженерія програмного забезпечення

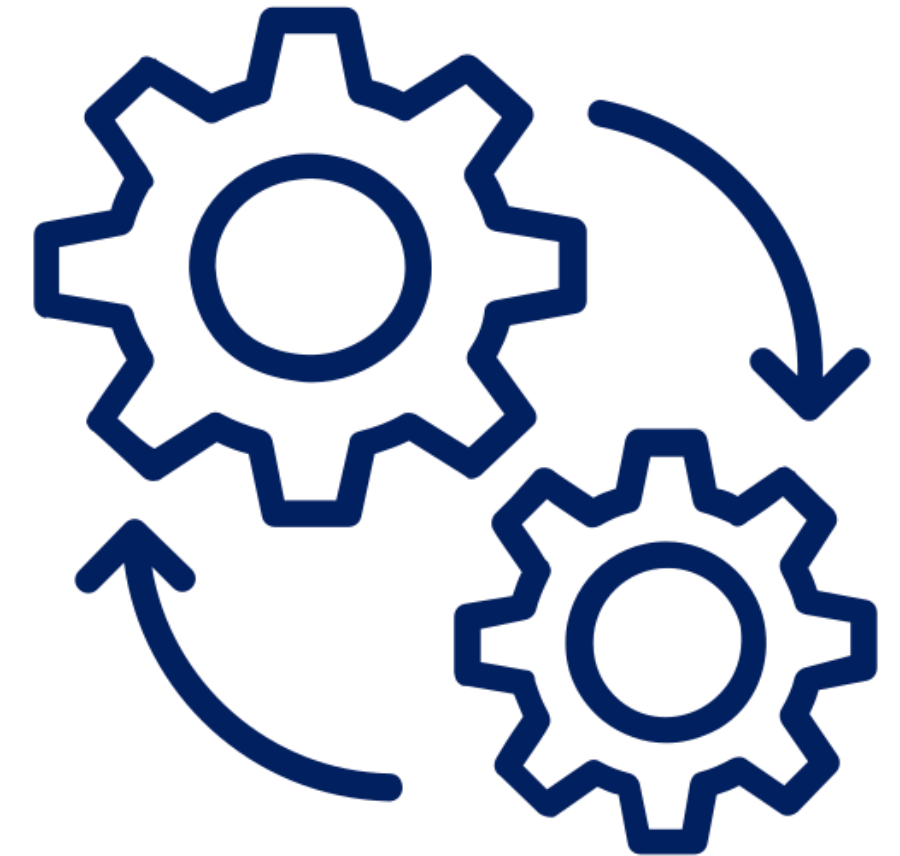
122 Комп'ютерні науки

123 Комп'ютерна інженерія

125 Кібербезпека

171 Електроніка

174 Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка





Донецький національний технічний університет

Економічні спеціальності

051 Економіка

071 Облік і оподаткування

072 Фінанси, банківська справа, страхування
та фондовий ринок

073 Менеджмент

076 Підприємництво та торгівля





Донецький національний технічний університет

Особливості вступу 2023

Абітурієнти з окупованих територій будуть вступати дистанційно

Можна подавати до 20 заяв:
5 заяв на БЮДЖЕТ
15 заяв на КОНТРАКТ

Вступ за результатами:
НМТ-2023, НМТ-2022
ЗНО-2021, ЗНО-2020

Конкурсний бал

≥ 130
на бюджет

Вступ на контракт за мотиваційним листом на деякі спеціальності

Середній бал атестату та сільський коефіцієнт НЕ використовують для розрахунку конкурсного балу

Будь-який вибірковий предмет можна використати для вступу на будь-яку спеціальність





Донецький національний технічний університет

Особливості вступу 2023

ОСНОВНІ ДАТИ НМТ:

з 3 квітня до 3 травня	Реєстрація на НМТ 2023		
з 5 червня до 23 червня	Основна сесія НМТ 2023	з 11 липня до 24 липня	Додаткова сесія НМТ 2023
до 28 червня	Результати основної сесії	до 29 липня	Результати додаткової сесії

ОСНОВНІ ДАТИ ВСТУПУ:

з 01 липня	Реєстрація електронного кабінету та реєстрація пільг
з 19 липня до 31 липня	Початок прийому заяв
до 10 серпня	Зарахування



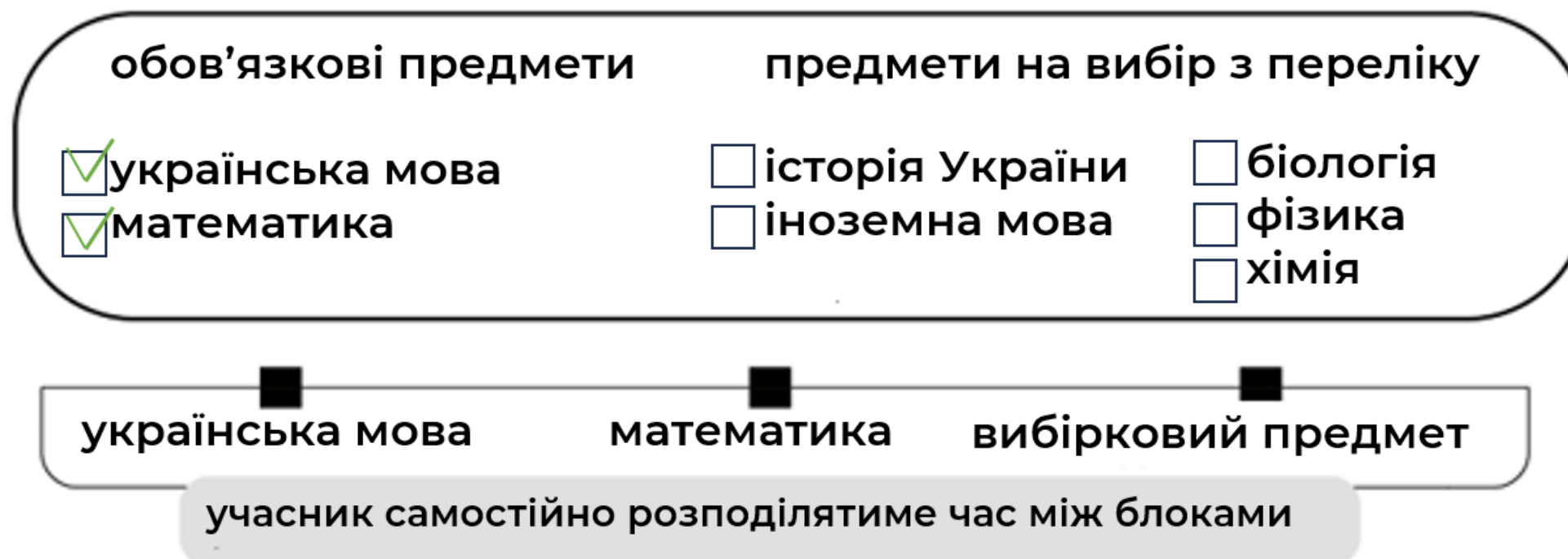


Донецький національний технічний університет

Особливості вступу 2023

НАЦІОНАЛЬНИЙ
МУЛЬТИПРЕДМЕТНИЙ
ТЕСТ (НМТ)

180 хв



ТИПИ ЗАВДАНЬ ОСНОВНОГО БЛОКУ НМТ

українська мова

ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ЗАВДАНЬ **30**

ЗАВДАННЯ

10 з вибором однієї правильно відповіді з чотирьох	15 з вибором однієї правильно відповіді з п'яти	5 на встановлення відповідності (4 з 5)
---	--	--

МАКСИМАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ
ТЕСТОВИХ БАЛІВ **45**

не буде завдань, які передбачають надання письмової розгорнутої чи короткої відповідей

математика

ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ЗАВДАНЬ **22**

ЗАВДАННЯ

15 з вибором однієї правильно відповіді з п'яти	3 на встановлення відповідності (3 з 5)	4 з короткою відповіддю
--	--	-----------------------------------

МАКСИМАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ
ТЕСТОВИХ БАЛІВ **32**

Буде можливість скористатися довідковими матеріалами, чернетками





Донецький національний технічний університет

Особливості вступу 2023

ТИПИ ЗАВДАНЬ ВИБІРКОВОГО БЛОКУ НМТ

історія України

ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ЗАВДАНЬ

30

ЗАВДАННЯ

20

з вибором однієї правильно відповіді з чотирьох

4

на встановлення відповідності (4 з 5)

3

на встановлення послідовності

3

з вибором 3-х відповідей із 7-ми запропонованих варіантів

МАКСИМАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ТЕСТОВИХ БАЛІВ

54

будуть завдання, що стосуються історичного періоду «Історія України (друга половина XVI – початок XXI ст.)»

іноземна мова

ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ЗАВДАНЬ

32

ЗАВДАННЯ

5

з вибором однієї правильно відповіді

11

на встановлення відповідності

16

на заповнення пропусків у тексті

МАКСИМАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ТЕСТОВИХ БАЛІВ

32

не буде завдань, які передбачають надання письмової розгорнутої відповіді, не буде також завдань з аудіювання

фізика

ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ЗАВДАНЬ

20

ЗАВДАННЯ

12

з вибором однієї правильно відповіді з чотирьох

2

на встановлення відповідності (4 з 5)

6

з короткою відповіддю

МАКСИМАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ТЕСТОВИХ БАЛІВ

32

буде можливість скористатися чернетками

хімія

ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ЗАВДАНЬ

30

ЗАВДАННЯ

22

з вибором однієї правильно відповіді з чотирьох

2

на встановлення відповідності (3 з 5)

6

з короткою відповіддю

МАКСИМАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ТЕСТОВИХ БАЛІВ

40

буде можливість скористатися деякими довідковими матеріалами, чернетками

біологія

ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ЗАВДАНЬ

30

ЗАВДАННЯ

22

з вибором однієї правильно відповіді з чотирьох

2

на встановлення відповідності (4 з 5)

6

з вибором 3-х відповідей із 3-х груп запропонованих варіантів

МАКСИМАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ТЕСТОВИХ БАЛІВ

46





Донецький національний технічний університет

Особливості вступу 2023

Формула конкурсного балу (на базі НМТ):

Конкурсний бал

$$КБ = \frac{K1 \cdot П1 + K2 \cdot П2 + K3 \cdot П3}{K1 + K2 + K3} + ОУ$$

Остаточний конкурсний бал

$$КБ_{ост} = КБ \cdot РК \cdot ГК$$

Регіональний коефіцієнт

$$РК = 1$$

Галузевий коефіцієнт
для спеціальності
з особливою підтримкою

$$ГК = 1 \quad \quad \quad ГК = 1,02$$



Донецький національний технічний університет

Особливості вступу 2023

Код	Спеціальності	Конкурсні предмети						
		Основний блок		Додатковий блок				
		перший (українська мова) (К1)	другий (математика) (К2)	третій (історія України) (К3)	третій (іноземна мова) (К3)	третій (біологія) (К3)	третій (фізика) (К3)	третій (хімія) (К3)
014.01	Середня освіта (Англійська мова і література)	0,5	0,2	0,3	0,4	0,25	0,2	0,2
014.03	Середня освіта (Історія)	0,3	0,2	0,5	0,3	0,25	0,2	0,2
014.04	Середня освіта (Математика)	0,3	0,5	0,2	0,3	0,3	0,5	0,3
051	Економіка	0,35	0,4	0,25	0,25	0,2	0,2	0,2
071	Облік і оподаткування	0,35	0,4	0,25	0,25	0,2	0,2	0,2
072	Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок	0,35	0,4	0,25	0,25	0,2	0,2	0,2
073	Менеджмент	0,35	0,4	0,25	0,25	0,2	0,2	0,2
076	Підприємництво та торгівля	0,35	0,4	0,25	0,25	0,2	0,2	0,2
081	Право	0,35	0,25	0,4	0,4	0,25	0,25	0,25
101	Екологія	0,3	0,35	0,35	0,3	0,4	0,35	0,4
121	Інженерія програмного забезпечення	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2
122	Комп'ютерні науки	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2
123	Комп'ютерна інженерія	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2
125	Кібербезпека та захист інформації	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2
131	Прикладна механіка	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2
133	Галузеве машинобудування	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2
141	Електроніка, автоматизація та електронні комунікації	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2
161	Хімічні технології та інженерія	0,3	0,5	0,2	0,25	0,3	0,2	0,5
171	Електроніка	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2
174	Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2
175	Інформаційно-вимірювальні	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2
184	Гірництво	0,3	0,5	0,2	0,25	0,5	0,5	0,5
193	Геодезія та землеустрій	0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2
263	Цивільна безпека	0,35	0,4	0,25	0,25	0,35	0,35	0,35





Донецький національний технічний університет

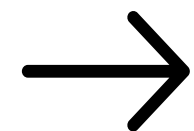
Приклад розрахунку конкурсного балу

014.02 Середня освіта (Англійська мова і література)

Українська мова = 180 балів (K1 = 0,4)

Математика = 180 балів (K2 = 0,3)

Англійська мова = 120 балів (K3 = 0,5)

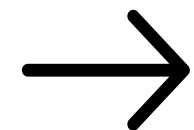


$$KB = \frac{180 \cdot 0,4 + 180 \cdot 0,4 + 120 \cdot 0,5}{0,4 + 0,3 + 0,5} = 155$$

Українська мова = 180 балів (K1 = 0,4)

Математика = 180 балів (K2 = 0,3)

Історія України = 100 балів (K3 = 0,3)



$$KB = \frac{180 \cdot 0,4 + 180 \cdot 0,3 + 100 \cdot 0,3}{0,4 + 0,3 + 0,3} = 156$$

(Укр.мова) (K1)	(Математика) (K2)	(Історія України) (K3)	(Іноземна мова) (K3)	(Біологія) (K3)	(Фізика) (K3)	(Хімія) (K3)
0,4	0,3	0,3	0,5	0,25	0,25	0,25





Донецький національний технічний університет

Приклад розрахунку конкурсного балу

125 Кібербезпека та захист інформації

Профільний предмет - Фізика (K3 = 0,4)

Українська мова = 170 балів (K1 = 0,3)
Математика = 170 балів (K2 = 0,5)
Фізика = 120 балів (K3 = 0,4)

$$\rightarrow KB = \frac{170 \cdot 0,3 + 170 \cdot 0,5 + 120 \cdot 0,4}{0,3 + 0,5 + 0,4} = 153,33$$

Українська мова = 170 балів (K1 = 0,3)
Математика = 170 балів (K2 = 0,5)
Історія України = 100 балів (K3 = 0,2)

$$\rightarrow KB = \frac{170 \cdot 0,3 + 170 \cdot 0,5 + 100 \cdot 0,2}{0,3 + 0,5 + 0,2} = 156$$

(Укр.мова) (K1)	(Математика) (K2)	(Історія України) (K3)	(Іноземна мова) (K3)	(Біологія) (K3)	(Фізика) (K3)	(Хімія) (K3)
0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2



Донецький національний технічний університет

Приклад розрахунку конкурсного балу

Спеціальність з особливою підтримкою

174 Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка

Профільний предмет – Фізика (ваговий коефіцієнт = 0,5)

Галуzeвий коефіцієнт – 1,02. Для першого і другого пріоритету

$$\begin{array}{l} \text{Українська мова} = 170 \text{ балів } (K1 = 0,3) \\ \text{Математика} = 170 \text{ балів } (K2 = 0,5) \\ \text{Фізика} = 120 \text{ балів } (K3 = 0,5) \end{array} \rightarrow KB = \frac{170 \cdot 0,3 + 170 \cdot 0,5 + 120 \cdot 0,5}{0,3 + 0,5 + 0,5} \cdot 1,02 = 153,785$$

$$\begin{array}{l} \text{Українська мова} = 170 \text{ балів } (K1 = 0,3) \\ \text{Математика} = 170 \text{ балів } (K2 = 0,5) \\ \text{Історія України} = 100 \text{ балів } (K3 = 0,2) \end{array} \rightarrow KB = \frac{170 \cdot 0,3 + 170 \cdot 0,5 + 100 \cdot 0,2}{0,3 + 0,5 + 0,2} \cdot 1,02 = 159,120$$

(Укр.мова) (K1)	(Математика) (K2)	(Історія України) (K3)	(Іноземна мова) (K3)	(Біологія) (K3)	(Фізика) (K3)	(Хімія) (K3)
0,3	0,5	0,2	0,25	0,2	0,5	0,2





ДОНЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

174

Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка



at@donntu.edu.ua



donntu.edu.ua



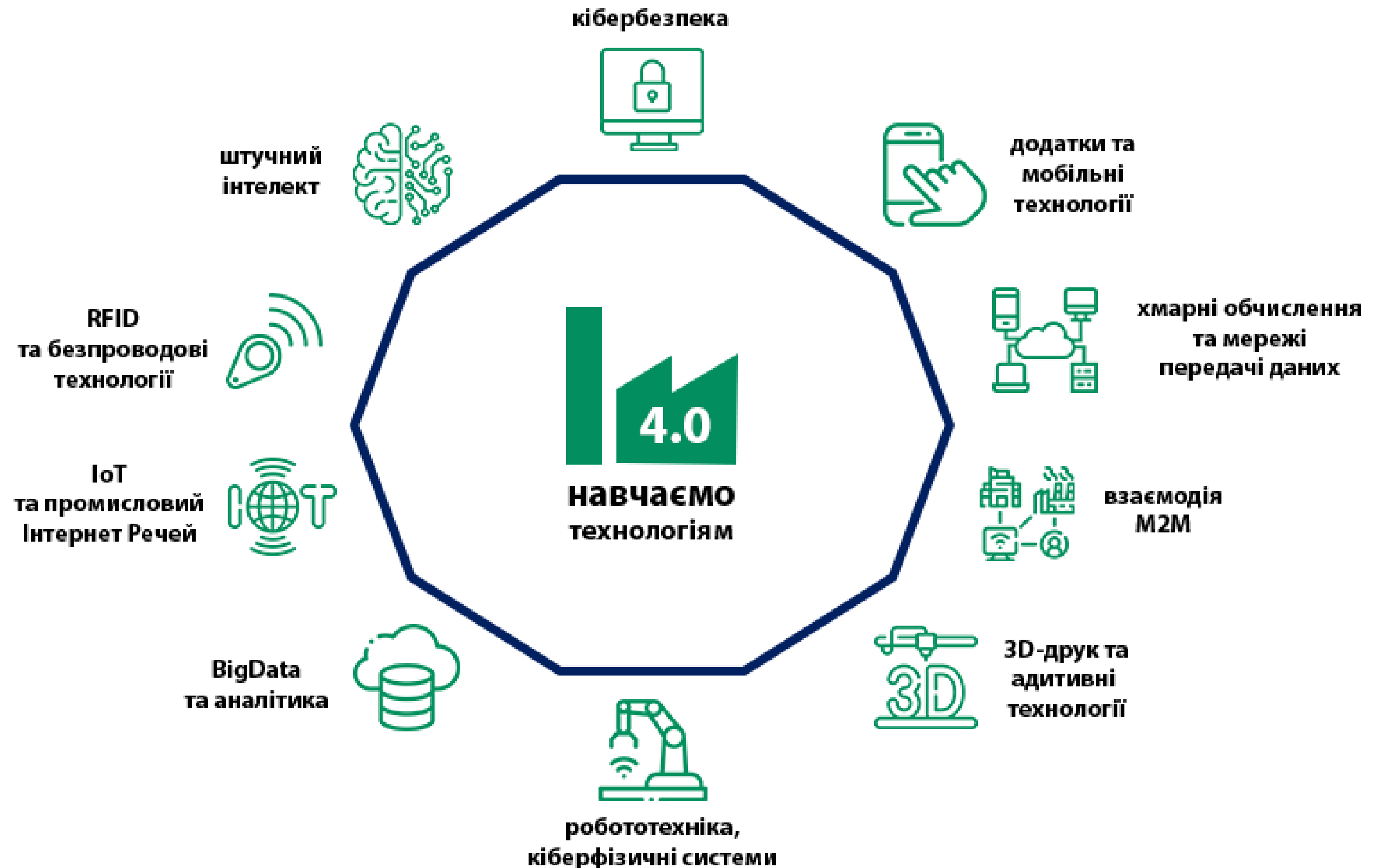
+380 68 314-18-71

Автоматика
Телекомунікації



Фахівці з розробки та експлуатації систем автоматизації і управління

- Машинобудування
- Енергетика
- Агросектор
- Харчова промисловість
- Робототехніка
- Оборонна промисловість
- Безпілотні комплекси
- Управління бізнесом
- Системи контролю
- Видобувна галузь





Донецький національний технічний університет

174 – Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка



працевлаштування



Керуй світом разом з нами!



at@donntu.edu.ua



donntu.edu.ua

Автоматика
Телекомунікації



Донецький національний технічний університет

Контакти



м. Луцьк, вул. Потебні, 56



vstup@donntu.edu.ua



+380 66 185-74-31



Інформація вступнику



donntu_ua



donntu.edu.ua



donNTU_vstup_2023

