

1579500

# БІЛЛ ГЕЙТС

---

ЯК ВІДВЕРНУТИ  
КЛІМАТИЧНУ  
КАТАСТРОФУ

---

ДЕ МИ ЗАРАЗ І ЩО  
НАМ РОБИТИ ДАЛІ

Перекладачка  
Юлія Костюк





У цій нагальній та авторитетній книжці Білл Гейтс викладає широкий, практичний і доступний план зменшення викидів вуглекислого газу до нуля. Це той план, який допоможе нам уникнути кліматичної катастрофи.

Автор витратив десятиліття на з'ясування причин і наслідків зміни клімату. За допомогою експертів у галузі фізики, хімії, біології, техніки, політології та фінансів він зосередився на діях, необхідних для того, щоб зупинити екологічний колапс на планеті. У цій книжці він не лише пояснює, чому нам потрібно досягти нульового рівня викидів вуглекислого газу, а ще й детально розповідає, що нам слід зробити для досягнення цієї вкрай важливої мети.

Гейтс дає чіткий опис викликів, які стоять перед нами. Він має своє розуміння інновацій і точно знає ціну виведення нових ідей на ринок. У цій книжці він описує сфери, в яких технології вже допомагають зменшити викиди вуглекислого газу, а також роз'яснює, де і як можна зробити сучасні технології ефективнішими, в яких галузях нам необхідні інновації і хто вже працює над цими важливими нововведеннями. Врешті, він викладає конкретний, дієвий план зменшення викидів в атмосферу до нуля, пропонуючи не лише закони, які повинні ухвалити уряди, але і кроки, які кожен з нас може зробити задля спільної відповідальності за цю важливу справу. Білл Гейтс чітко дає зрозуміти: зменшити викиди до нуля — нелегка мета. Але якщо ми дотримуватимемось викладеного в цій книжці плану, вона стане цілком здійсненою.



# Зміст

Вступ. Від 51 мільярда до нуля .....	9
1. Чому нуль? .....	22
2. Це буде складно .....	38
3. П'ять обов'язкових запитань у розмові про клімат .....	51
4. Як ми виробляємо електроенергію .....	63
5. Як ми виготовляємо речі .....	92
6. Як ми вирощуємо їжу .....	104
7. Як ми пересуваємося .....	120
8. Як ми охолоджуємося й зігриваємося .....	137
9. Адаптація до потепління .....	148
10. Чому важить державна політика .....	165
11. План декарбонізації .....	180
12. Що може зробити кожен .....	200
Післямова. Зміна клімату і COVID-19 .....	208
Подяки .....	212
Примітки .....	215