

Зміст

Вступ. <i>Джим Аль-Халілі</i>	7
-------------------------------------	---

МАЙБУТНЄ ПЛАНЕТИ

Демографія, охорона природи та кліматичні зміни

1. Демографія. <i>Філіп Бол</i>	13
2. Біосфера. <i>Гея Вінс</i>	27
3. Кліматичні зміни. <i>Джулія Слінго</i>	39

МАЙБУТНЄ ЛЮДИНИ

Медицина, генетика і трансгуманізм

4. Майбутнє медицини. <i>Адам Кухарський</i>	55
5. Геноміка і генна інженерія. <i>Ааратхі Прасад</i>	67
6. Синтетична біологія. <i>Адам Резерфорд</i>	79
7. Трансгуманізм. <i>Марк Волкер</i>	89

МАЙБУТНЄ ОНЛАЙН

Штучний інтелект, квантовий комп'ютер, інтернет

8. Хмари та інтернет речей. <i>Наомі Клаймер</i>	105
9. Кібербезпека. <i>Ален Вудвард</i>	117
10. Штучний інтелект. <i>Маргарет Боден</i>	129
11. Квантовий комп'ютер. <i>Вінфрід Генсінгер</i>	141

Зміст

ТВОРИМО МАЙБУТНЄ

Інженерія, транспорт, енергетика

- 12. Розумні матеріали. *Анна Плошайська*. 155
- 13. Енергетика. *Джеф Харді* 166
- 14. Транспорт. *Джон Майлз*. 179
- 15. Рóботи. *Ноел Шаркі* 189

ДАЛЕКЕ МАЙБУТНЄ

Подорожі в часі, апокаліпсис і життя в космосі

- 16. Міжзоряні подорожі і колонізація Сонячної системи. *Луїза Престон*. 203
- 17. Кінець світу. *Льюїс Дартнел*. 216
- 18. Телепортація та подорожі в часі. *Джим Аль-Халілі*. 228

- Що почитати 239
- Про авторів 243