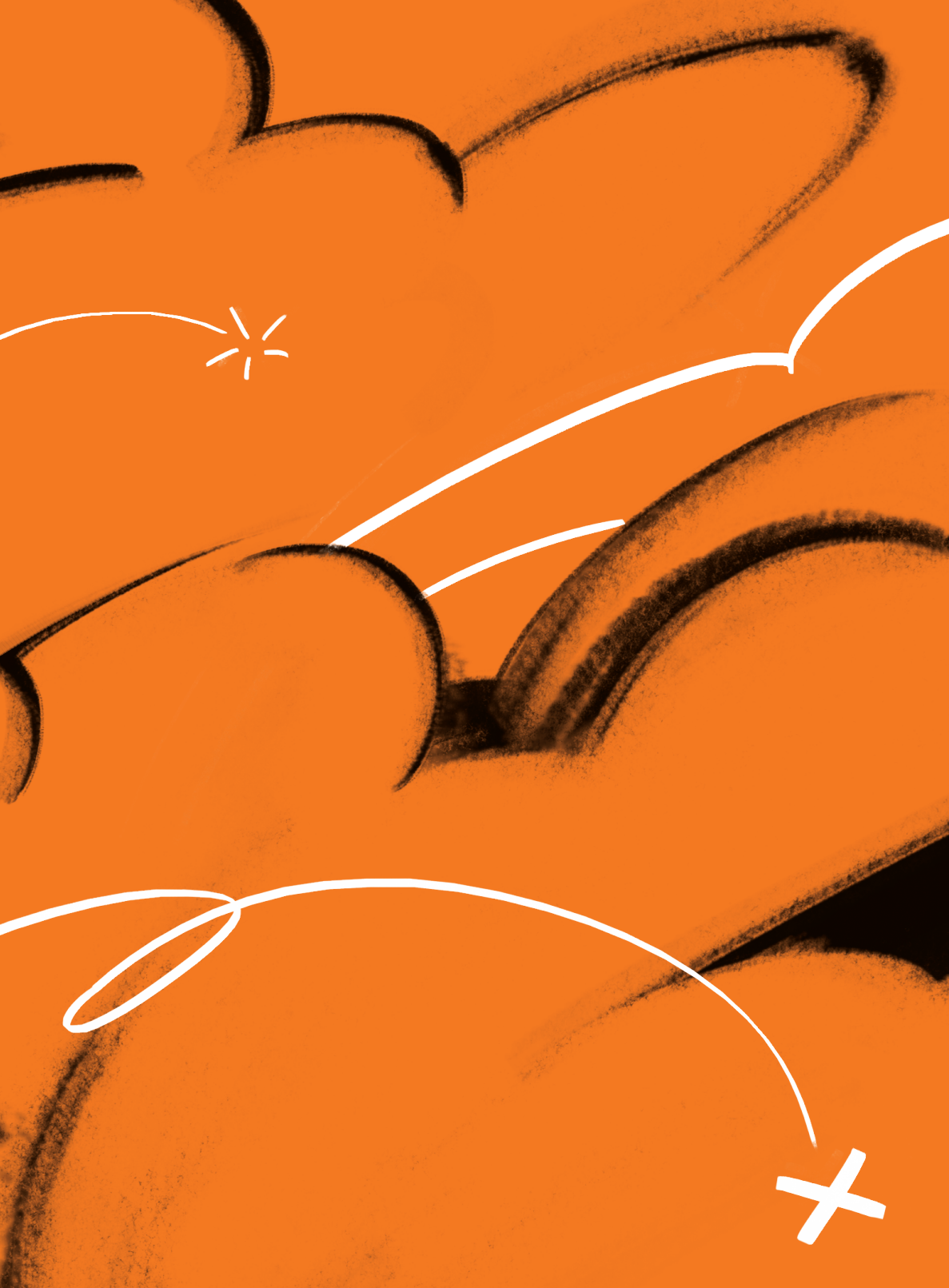








Юля Смаль

ВИБУХОВА ІСТОРІЯ ЛЮДСТВА

як
хімія
стає
зброєю

Львів
Видавництво Старого Лева
2021

УДК 54(089.3)
С 50

Юля Смаль

С 50 Вибухова історія людства. Як хімія стає зброєю [Текст] : Юля Смаль. —
Львів : Видавництво Старого Лева, 2021. — 128 с.

ISBN 978-966-679-963-3

Коли люди навчилися використовувати вогонь, це змінило їхнє життя. Згодом вони винайшли порох, грецький вогонь, вибухівку і вогнепальну зброю. Зброярі експериментували, алхіміки та хіміки поєднували різні елементи й отримували несподівані реакції та вибухові суміші. А нині ми маємо бойові отруйні речовини і ядерну зброю, вічне джерело енергії, яке водночас може спричинити техногенні катастрофи і радіаційне зараження. Що буде далі — залежить від нас.

Хочеш пройти шлях від винайдення пороху і грецького вогню до динаміту і ядерних бомб — гортай цю книжку. Буде захопливо, бо це справді вибухова історія!

УДК 54(089.3)

© Юля Смаль, текст, 2021
© Ярина Мозиль, обкладинка, ілюстрації, 2021
© Видавництво Старого Лева, 2021

ISBN 978-966-679-963-3

Усі права застережено

ЗМІСТ

- 11 → Передмова**
- 15 → Розділ 1. Китайський дракон: порох**
- 31 → Розділ 2. Незгасна смерть: грецький вогонь**
- 47 → Розділ 3. Динаміт і всі-всі-всі: вибухівки
 та вогнепальна зброя**
- 71 → Розділ 4. Масове знищення:
 бойові отруйні речовини**
- 93 → Розділ 5. Природа проти природи:
 біологічна зброя**
- 104 → Розділ 6. Зворотний відлік розпочато:
 ядерна зброя**
- 119 → Що далі?**

УВАГА!

Не намагайтеся самостійно відтворити речовини і пристрої,
про які йдеться у книжці, — всю інформацію подано так,
що це однаково буде неможливо.

Розповідаючи про засоби, які несуть смерть,
ми прагнемо ствердити безумовну цінність
людського життя і миру.



