

ВПЛИВ НАНОТЕХНОЛОГІЙ НА ФЕНОМЕН ТЕРОРИЗМУ

Кальницький Е.А.

Національний технічний університет

«Харківський політехнічний інститут», м. Харків

У роботі на основі філософського аналізу проаналізовані проблеми феномену тероризму в контексті розвитку та впровадження нанотехнологій.

З розвитком та впровадженням нанотехнологій ризику, які несе в собі загроза тероризму можуть істотно збільшитися. Доцільно виділити такі очевидні ризики застосування нанотехнологій, пов'язані з можливими екзистенційними потрясіннями: економічний колапс через надлишок дешевих нанотехнологічних товарів; економічний гніт і зубожіння мас через штучно підвищені нанотехнологічними монополістами ціни; ризики для особистості й суспільства через нанотехнології в руках злочинців і терористів; ризики для особистості й суспільства через зловживання владою заходами, що обмежують свободу; соціальні потрясіння у традиційних суспільствах через доступність товарів (раніше заборонених) і нові стилі життя; масштабне завдання шкоди навколишньому середовищу через безконтрольне масове виробництво нових товарів; розгул чорного ринку нанотехнологій (що сприяє збільшенню інших ризиків); жорстко конкуруючі нанотехнологічні програми (як наслідок – збільшення інших ризиків); спроби цілковитої заборони нанотехнологій (збільшення інших ризиків через втрату контролю за процесом).

Запровадження нанотехнологій може спричинити появу нових видів тероризму: психотероризм, авіатероризм, біотероризм, кібертероризм, ядерний тероризм та ін. А отже, якщо не запровадити спеціальні регулюючі засоби, глобальний тероризм може стати найбільшою загрозою для людства.

Підсумовуючи все згадане вище, можна стверджувати, що використання у майбутньому нанотехнологій створить низку проблемних ситуацій, яких світ не знав раніше. В першу чергу, визивають тривогу поява нових видів тероризму, спричинених розвитком новітніх технологій та жахливі розміри політичних маніпуляцій. Поки що немає досліджень, у яких нанотехнології аналізувалися б як цілісний соціокультурний феномен, ще не розкриті механізми функціонування і причини впливу на соціум, культуру та людину. Це завдання може бути розв'язане, перш за все крізь призму філософського дослідження.