

УДК 004.42

А.В. Турчин<sup>1</sup>, Л.І. Поліщук<sup>2</sup>  
*Кіровоградський національний технічний університет*

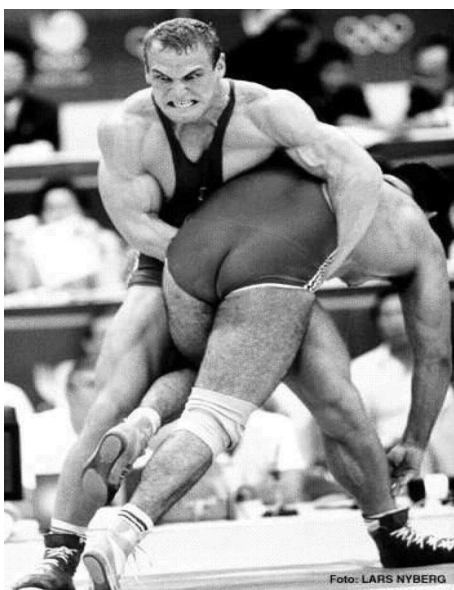
## Дослідження та перспективи розвитку спортивного програмного забезпечення Мобільний тренер

Останнім часом на ринку програмного забезпечення з'являється дуже багато різноманітних програм на будь-яку тематику. Але проведене дослідження виявило, що програм, які були б корисні в сфері спорту, дуже мало.

Виходячи з цього, пропонується розробити програму, яка стане гарним помічником для тих, хто займається боротьбою.

Запропонований програмний продукт має наступний функціонал:

- Комплекс вправ для розвитку загальної фізичної підготовки.
- Рекомендації щодо харчування та розпорядку дня.
- Відеоматеріали всіх відомих кидків з корегуванням типових помилок.
- Інформація про видатних борців.
- Новини у світі спорту.



*Рисунок 1 – Дані, які виводяться в програмному продукті*

Дана програма допоможе спортсменам безпосередньо на тренуваннях, допоможе організувати свій робочий день та бути в курсі всіх спортивних подій, таким чином вона є актуальною та своєчасною.

---

<sup>1</sup> студент 1<sup>го</sup> курсу навчання за напрямом “Комп’ютерна інженерія”;

<sup>2</sup> старший викладач кафедри програмного забезпечення