

УДК 004.796

Дзядик О.В. – ст. гр. СНм–51

Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

АНАЛІЗ ПАРАМЕТРІВ ФУТБОЛЬНИХ КОМАНД З МЕТОЮ ПРОГНОЗУВАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ ФУТБОЛЬНИХ МАТЧІВ

Науковий керівник: к.т.н., доц. Литвиненко Я.В.

У сучасному футболі останнім часом спостерігається універсальність гравців, коли футболісти незалежно від їх ігрової функції виконують весь набір технічних прийомів (наприклад, нападаючий може виконувати функції захисника, і т.д.). Як показує аналіз методичної літератури та спостереження, немає загальних рекомендацій щодо методики навчання технічним прийомам гравців з акцентом на їх можливу універсальність. Для того щоб провести будь-яку задуману тактичну комбінацію під час гри, гравець повинен володіти відповідними фізичними даними (витривалість, швидкість, тощо) та технічними навичками (грати добре як лівою, так і правою ногою).

Тези доповіді присвячені аналізу параметрів футбольних команд з метою прогнозування результатів футбольних матчів.

Предметом дослідження є аналіз техніки гри у футбол, тактичні прийоми гри, зокрема індивідуальна та групова тактика та стратегія футболу. Спостереження та дослідження показують, що результат будь-якої комбінації гри в цілому залежить від вмінь гравців правильно та чітко виконувати поставлені задачі, знаходити моменти, підходящі для виконання маневрів задля вигоди своєї команди.

До параметрів футболістів можна віднести фізичну підготовку, моральну та психологічну стійкість, фізичні дані та інші.

Таким чином для вдалого прогнозування результатів футбольних матчів необхідно провести аналіз, дослідити всі з вищеперерахованих кількісних та якісних параметрів як окремих футболістів, так і команди в цілому, за результатами таких спостережень можна отримати прогноз на результат запланованої гри. Можна проводити аналіз гри одного футболіста відносно іншого, одного футболіста відносно результатів команди, однієї команди відносно іншої, а також відносно рейтингових таблиць різноманітних чемпіонатів. На основі отриманих результатів можна передбачити результати тих чи інших футбольних матчів.