

В арсенале судей АПЛ появится новая система для определения офсайда.

В предстоящем сезоне 2024-25 Английская Премьер-лига (АПЛ) внедрит инновационную платформу для определения офсайда, которая призвана положить конец спорным решениям и повысить точность судейства. Новая технология, разработанная компанией Genius Sports, заменит существующую систему видеопомощи арбитрам (VAR).

Ключевым элементом новой системы, получившей название Dragon, станут встроенные iPhone-камеры последних моделей (начиная от 14-ой). На каждом стадионе АПЛ будет установлено не менее 28 таких устройств, заключенных в водонепроницаемые корпуса и подключенных к источникам питания. Смартфоны будут снимать высокоскоростное видео с различных ракурсов, а специальное программное обеспечение Dragon обеспечит их взаимодействие и обработку визуальных данных.

Компания Genius Sports утверждает, что их программа позволит принимать решения в режиме реального времени и создавать графику, которая сразу будет готова к трансляции. Более того, система сможет генерировать полноценные 3D-модели всех игроков, мяча и линии офсайда за считанные секунды, что значительно облегчит работу судей.

Внедрение новой технологии стало ответом на многочисленные противоречивые ситуации, возникавшие при использовании VAR, особенно в прошлом сезоне АПЛ. Несмотря на то, что система видеопомощи арбитрам, впервые примененная на крупном международном турнире в 2017 году во время Кубка конфедераций FIFA, помогла избежать очевидных ошибок, она также породила множество спорных и неоднозначных решений.

Dragon будет установлена на всех стадионах, где проводятся матчи АПЛ. Она включает в себя платформу компьютерного зрения и обработки данных. Эксперты отмечают, что использование iPhone-камер вместо специализированного оборудования может существенно снизить стоимость внедрения технологии, сделав ее более доступной для других лиг.

По информации Genius Sports, уже несколько футбольных ассоциаций проявили интерес к проекту. Кроме того, компания отмечает заинтересованность со стороны представителей других видов спорта. Это может свидетельствовать о начале новой эры в спортивном судействе, где передовые технологии будут играть все более важную роль.