

АО «Финтек Системс»

КОМПЬЮТЕРНАЯ ПРОГРАММА (ПО) ДЛЯ ЭВМ «ИСТОК»
Описание и функциональные характеристики программного обеспечения

2025 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОПИСАНИЕ РЕШЕНИЯ	3
1.1. Общие положения	3
1.2. Функциональные характеристики	3
1.3. Результирующие преимущества решения	6
1.4. Пользователи	7

1. ОПИСАНИЕ РЕШЕНИЯ

1.1. Общие положения

Программное обеспечение для ЭВМ предназначено для обработки пользовательских действий, связанных с интерактивными ставками на спортивные события, а также для выполнения операций, инициируемых по результатам наступления соответствующих событий.

Система реализована в виде веб-ориентированного программного комплекса с доступом через стандартные веб-браузеры на настольных и мобильных устройствах.

Исключительные права на текущую версию решения принадлежат АО «Финтек Системс».

1.2. Функциональные характеристики

1.2.1. Программное обеспечение используется для реализации следующих функций:

Обработка, хранение, предоставление информации об интерактивных ставках

Система обеспечивает:

- автоматизированную обработку информации, связанной с интерактивными ставками (в том числе сумма, дата/время приема), с фиксацией изменений и актуального состояния данных;
- ведение и поддержание структурированных данных об интерактивных ставках с обеспечением их систематизации и непротиворечивости;
- учет лиц которым отказано в совершении интерактивных ставок в силу законодательных ограничений;
- возможность интеграции с другими ПО для учета интерактивных ставок, а также передачи сведений специализированным организациям и государственным регуляторам;

- формирование производных показателей на основе обрабатываемых данных в соответствии с заданными алгоритмами и правилами функционирования системы;
- привязку интерактивных ставок к соответствующим спортивным событиям;
- перевод ставок в состояние обработки в рамках установленной логики.

Обработка результатов спортивных событий

Система обеспечивает:

- получение данных о статусе и результатах спортивных событий от внешних источников;
- обработку полученных данных, в том числе о событиях и условиях пари;
- определение итогового состояния интерактивных ставок;
- выполнение связанных с итоговым состоянием операций в пользовательской среде;
- корректную обработку отмененных или измененных событий с приведением состояния данных в согласованное состояние.

Обработка информации о результатах расчетов

Система обеспечивает:

- автоматизированную обработку информации о результатах расчетов пари с фиксацией их значений, статусов и изменений в установленном порядке.
- автоматизированную обработку информации о возвращенных несыгравших пари с фиксацией их значений;
- ведение структурированных данных о результатах расчетов пари с обеспечением их систематизации, актуальности и непротиворечивости.
- формирование обобщенных и производных показателей на основе результатов расчетов пари в соответствии с заданными алгоритмами и правилами функционирования системы.

- предоставление доступа к информации о результатах расчетов пари пользователям и внешним информационным системам с учетом установленных прав доступа и требований информационной безопасности.

Обработка информация о выплаченных и невыплаченных выигрышах

Система обеспечивает:

- фиксацию статуса выигрыша (выплачен / ожидает / отказ);
- обработку данных о рассчитанных суммах к выплате и их систематизация для последующего учета;
- учет дат и способов выплаты;
- проверку условий выплат и имеющихся ограничений;
- формирование отчетов и журналов операций;
- возможность интеграции с внешними сервисами и сервисами специализированных организация и государственных регуляторов для передачи информации о выигрышах.

Сбор, обработка информации по учету ставок и интерактивных ставок, расчету сумм подлежащих выплате выигрышей и представлению информации о рассчитанных выигрышах в соответствии с требованиями законодательства

Система обеспечивает:

- сбор и обработку информации по учету интерактивных ставок с обеспечением полноты, достоверности и актуальности данных в соответствии с требованиями законодательства и нормативных правовых актов;
- ведение структурированного учета информации о интерактивных ставках с обеспечением систематизации, идентификации и контроля состояния данных в установленном порядке.
- расчет сумм, подлежащих выплате в качестве выигрышей, на основании обрабатываемых данных с применением утвержденных алгоритмов и

правил, в соответствии с требованиями законодательства и правил организатора азартных игр;

- формирование и представление информации о рассчитанных выигрышах и связанных показателях в установленном формате для передачи во внешние информационные системы в рамках действующих нормативных требований.
- хранение, предоставление и защита информации, связанной с учетом интерактивных ставок и расчетами выигрышей, с обеспечением соблюдения требований информационной безопасности, законодательства о защите информации и персональных данных.

Данный функционал выполнен в виде отдельного самостоятельного модуля, который может реализовываться в качестве самостоятельного продукта или в качестве средства верификации данных, полученных от других информационных систем (ПО).

1.3. Результирующие преимущества решения

Основными результирующими преимуществами решения являются:

- автоматизация полного жизненного цикла интерактивных ставок - от приема пользовательских запросов до обработки результатов спортивных событий и определения итогового состояния ставок;
- снижение вероятности ошибок за счет формализованной логики и проверки корректности входных данных, а также обеспечение целостности и согласованности информации при изменении или отмене событий;
- интеграция с внешними источниками данных в режиме реального времени, что позволяет оперативно обновлять статусы интерактивных ставок и выполнять связанные пользовательские операции;
- повышение прозрачности расчетов, упрощение аудита и формирования отчетности за счет обеспечения целостности и согласованности данных;

- готовность решения к высоким нагрузкам и регуляторным требованиям в том числе за счет масштабируемой и отказоустойчивой архитектуры.

1.4. Пользователи

Пользователям программного обеспечения могут выступать юридические лица.

Конечными пользователями программного обеспечения являются физические лица.