

Программное обеспечение «Тиражная служба «Лотерейный Мониторинг»

Описание функциональных характеристик программного обеспечения

Оглавление

Введение	3
Термины, определения, сокращение	4
1 Назначение программного обеспечения «Тиражная служба «Лотерейный мониторинг».....	6
2 Описание бизнес-процессов	6
3 Функциональные ограничения.....	7

Введение

Документ содержит описание основных функциональных характеристик программного обеспечения (далее – ПО) «Тиражная служба «Лотерейный мониторинг».

Раздел «Назначение программного обеспечения» содержит сведения о назначении ПО «Тиражная служба «Лотерейный мониторинг» и перечень выполняемых функций.

Раздел «Общее описание бизнес-процессов» содержит описание процессов, которые реализованы в лотерейном мониторинге.

Термины, определения, сокращение

В настоящем документе используются следующие обозначения и сокращения:

Тиражная служба Лотерейный мониторинг	Автоматизированное рабочее место для управления ходом розыгрышей тиражей лотерей в режиме реального времени
Шаблон тиража	Набор параметров тиража лотереи, включая тиражное расписание. Используется для создания тиража
Тиражная комиссия	два или три члена тиражной комиссии с одной обязательной ролью "Председатель тиражной комиссии" и прочими "Член тиражной комиссии"
Член тиражной комиссии	пользователь Тиражной службы Лотерейный мониторинг, назначенный Приказом в Тиражную комиссию
Председатель тиражной комиссии	пользователь Тиражной службы Лотерейный мониторинг, назначенный Приказом Председателем Тиражной комиссии
Тираж	количество реализованных лотерейных билетов, лотерейных квитанций, электронных лотерейных билетов, участвующих в розыгрыше призового фонда (части призового фонда) лотереи в соответствии с условиями лотереи.
Мониторинг	система постоянного наблюдения за явлениями и процессами, проходящими в окружающей среде и обществе, результаты которого служат для обоснования управленческих решений по обеспечению безопасности людей и объектов экономики.
Лотерея	Игра, которая проводится в соответствии с договором и в которой одна сторона (оператор лотереи) проводит розыгрыш призового фонда лотереи, а вторая сторона (участник лотереи) получает право на выигрыш, если она будет признана выигравшей в соответствии с условиями лотереи.
Комбинация	набор игровых полей, содержимое которых сформировано в соответствии с правилами игры (лотереи). Например, для игры «Русское лото» игровые поля содержат цифры от 1 до 90. Для игр с предварительно сгенерированным пулом билетов все комбинации



	формируются лотерейной системой да начала тиража. Для online игр комбинации формируются непосредственно участником в ходе тиража.
ЭЦП	Электронная цифровая подпись. Информация в электронной форме, которая присоединена к другой информации в электронной форме (подписываемой информации) или иным образом связана с такой информацией и которая используется для определения лица, подписывающего информацию.



1 Назначение программного обеспечения «Тиражная служба «Лотерейный мониторинг»

ПО «Тиражная служба «Лотерейный мониторинг» (далее программа) способствует достижению следующих бизнес-целей:

- Автоматизация деятельности по управлению тиражами (включая подготовительную) с элементами имитационного моделирования процесса создания тиражей
- Осуществление оперативного мониторинга хода розыгрышей тиражей с возможностями ручного управления в отдельных нештатных ситуациях
- Минимизация рисков возникновения человеческих ошибок в ходе управления тиражами и экстренного реагирования
- Обеспечение контроля сроков реализации изменений в ходе управления тиражами

Для достижения заявленных целей программа должна обеспечивать решение следующих задач:

- Мониторинг проведения тиражей лотерей
- Управление ходом проведения тиражей лотерей
- Документное сопровождение проведения тиражей
- Администрирование

2 Описание бизнес-процессов

1. Мониторинг проведения тиражей лотерей

Для выполнения задачи в программе реализованы следующие функции:

- Просмотр оперативной информации по лотереям и тиражам лотерей в реальном режиме времени
- Просмотр журнала логов
- Мониторинг доступности связанных ресурсов и операций

2. Управление ходом проведения тиражей лотерей

Для выполнения задачи в программе реализованы следующие функции:

- Ручной ввод комбинации
- Ручной выбор алгоритма расчёта

3. Документное сопровождение проведения тиражей



Для выполнения задачи в программе реализованы следующие функции:

- Ведение списков членов тиражных комиссий
- Формирование приказов о назначении тиражной комиссии
- Формирование протоколов тиражной комиссии
- Предоставление членам тиражных комиссий интерфейса управления ЭЦП
- Автоматизированное подписание протоколов с использованием ЭЦП членов

тиражной комиссии

4. Администрирование

Для выполнения задачи в программе реализованы следующие функции:

- Ведение ролей пользователей и назначение ролей пользователям
- Разграничение доступа по ролям
- Журнализация действий по ролям и пользователям
- Просмотр логов действий пользователей
- Управление параметрами работы программы

3 Функциональные ограничения

1. Функционала поддержки работы пользователей с ограничениями по слуху не имеется.

2. Функционала поддержки работы пользователей с ограничениями по зрению не имеется.