

# Описание платформы (обновленная)

Обновленное описание платформы по результатам работы команды SourceMap

- [Аккаунт](#)
  - [Аккаунт \(описание параметров\)](#)
  - [Аккаунт \(алгоритм работы\)](#)
- [Роли платформы](#)
- [Мои инвесторы](#)
- [Структура платформы](#)
- [База знаний](#)
- [Мои инвесторы](#)
- [Банк](#)
- [Проекты](#)
- [Помощь](#)
- [Admin](#)
- [Admin \(настройки\)](#)
  - [ИП](#)
  - [Контракты](#)
  - [NFT](#)
  - [Пользователи \(описание параметров и алгоритм работы\)](#)
  - [Тарифы](#)

- Группы (описание полей и алгоритм работы)
- Депозиты
- Возвраты
- Награды
- События
- Уведомления
- Настройки
- Статусная модель платформы
  - Статусная модель платформы ИП для обычного контракта

# Аккаунт

Доступ к странице у пользователей с ролями: - member - admin - superadmin

Вкладка открывается по умолчанию при авторизации пользователя. Содержит информацию о пользователе и статистику. Для работы с проектами и получения информации от команды InPOOL необходимо заполнить обязательные поля.

# Аккаунт (описание параметров)

## Описание параметров:

- **Ваш кошелек** - адрес кошелька MetaMask, по которому подключился пользователь к платформе, можно скопировать адрес кликнув на данные кошелька
- **Тариф** - действующий тариф пользователя, данные выводятся в соответствии с параметрами, указанными в настройках в разделе Пользователи
- **Подключен** - дата, когда пользователь впервые подключился к платформе
  - **Раздел Статистика**
    - **Инвестировано** - числовое поле, указывается информация о сумме инвестиции
    - **Участия в проектах** - числовое поле, указывается количество проектов, в которые были инвестиции пользователем
    - **Наград заработано** - числовое поле, указывается сумма вознаграждения, полученная по реферальной системе
    - **Вы с нами** - указывается количество дней/месяцев, сколько пользователь уже на платформе (расчет как: текущая дата - дата из параметров поля Подключен)
  - **E-mail** - текстовое поле, обязательно для заполнения
  - **Страна** - выпадающий список, обязательно для заполнения
  - **Telegram** - текстовое поле, обязательно для заполнения
  - **Кнопка Сохранить**
  - **Кнопка Пригласить**
  - **Кнопка Телеграм бот**

# Аккаунт (алгоритм работы)

## Страница Аккаунт

### 1. При изменении значения полей

- E-mail
- Страна
- Telegram

и нажатии на кнопку Сохранить изменения сохраняются на странице Пользователи (Admin)

### 2. При нажатии на кнопку Пригласить выводится окно с реферальной ссылкой для приглашения новых пользователей.

При регистрации новых пользователей по ссылке и инвестировании будут начислены награды пользователю, отправившему реф ссылку.

# Роли платформы

## На текущий момент на платформе 3 роли:

Super Admin - полный доступ, кошелек прописывается в коде

Admin - доступна админка, может создавать ИП, нет доступа к созданию / редактированию и другим действиям контракта

Member - пользователь -инвестор, доступен полный функционал инвестора

## Планируется добавить:

Разделить на UI Admin и Superadmina

Поставщик инвест решений (ПИР)

Администратор поставщика инвест решений (АПИР).

# Мои инвесторы

# Структура платформы

Пользователям доступны следующие вкладки платформы:

- [Аккаунт](#)
- [Мои инвесторы](#)
- [Проекты](#)
- ЛК (?)



# База знаний

# Мои инвесторы

На вкладке отображается список рефералов, зарегистрировавшихся на платформе по пригласительной ссылке.

В зависимости от используемой реферальной системы, пользователь может видеть кошелек реферала, **уровень в реферальной программе, средний процент** и награду за привлечение реферала.

 or type unknown

Банк

# Проекты

Все доступные пользователю проекты разбиты на группы: Доступные ИП, Ваши ИП, Возврат в ИП, ИП в работе и Завершенные ИП.

Главная

Проекты

NFT Маркетплейс

Мои инвесторы

База знаний

Помощь

Аккаунт

Инвестировано: 473,858 \$

Всего проектов: 31

Получено инвесторами: 40,551.66 \$

Ваш кошелек  
0xb5...Fe2B

ВЫЙТИ

RU  
en

Статус

Тип ИП

Стратегия

Валюта


Избранное

Очистить

Доступные инвестиционные проекты : 948,500 USDT


Проекты, в которые вы можете инвестировать

HVB 01

 NFT Trading  
0 / 11,000 \$


Активен

DUBAI SOBHA 03

 Доходная недвижимость  
0 / 45,500 \$


Активен

DIAMONDS 02

 Драгоценные камни  
0 / 100,000 \$


Активен

TRADING 03

 Трейдинг  
2,000 / 10,000 \$


Активен

REVENUE WAGON 02

 Аренда транспорта  
2,880 / 32,000 \$


Активен

RENT CAR 01

 Аренда автомобилей  
0 / 50,000 \$


Активен

INPOOL PRESEED 01

 Инвестиции в платформу  
5,000 / 400,000 \$

Активен

INPOOL (100 000)

 Доля в компании  
100,000 / 300,000 \$

Пауза

YouTube

Telegram

WhatsApp

LinkedIn

Version 1.7.0

В группе «Доступные» отображаются карточки проектов, в которые пользователь может инвестировать.

Группа «Ваши ИП» содержит карточки проектов, в которые пользователь уже инвестировал.

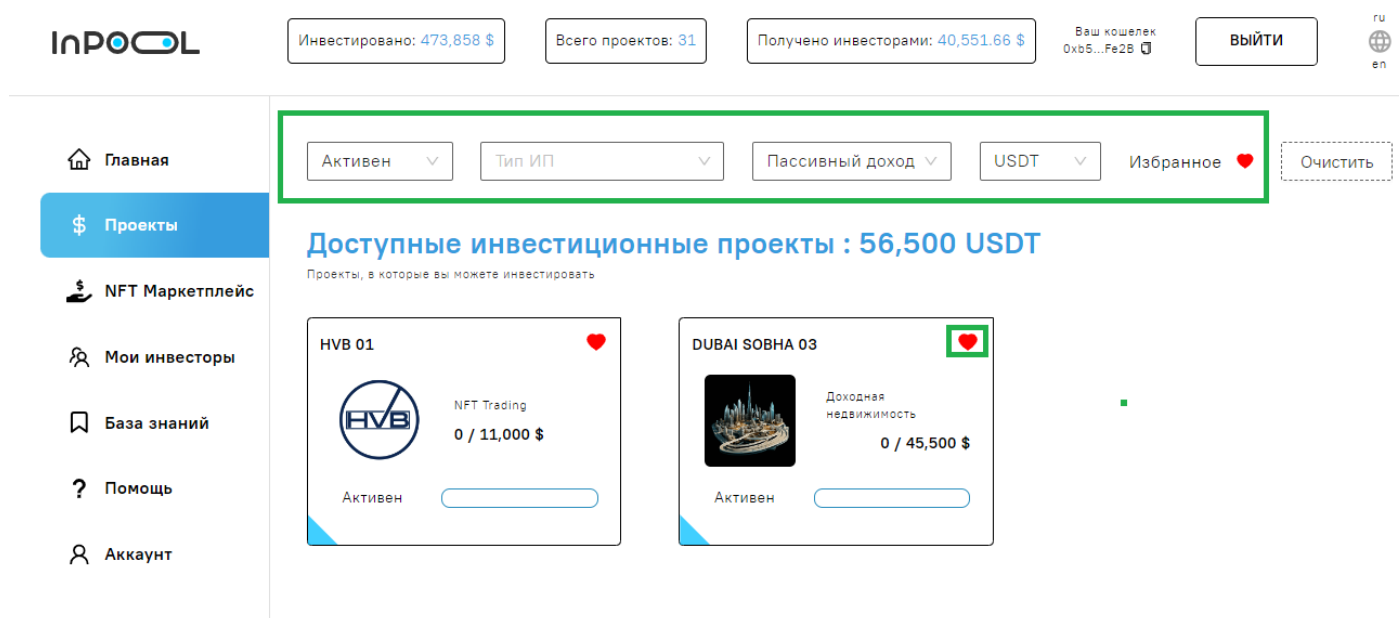
«ИП в работе» - проекты, которые уже находятся в стадии реализации.

«Возврат в ИП» - по проекту осуществляются выплаты дивидендов инвесторам.

«Завершенные ИП» - проекты, по которым закончен срок реализации и выполнены все обязательства перед инвесторами.

## Фильтры

С помощью фильтров пользователь может легко найти проект по заданным критериям, а также добавить проект в избранные, кликнув на иконку сердечка на карточке проекта



## Карточка проекта

На карточке ИП отображается прогресс сбора и статус проекта. Также может быть отображено краткое описание проекта



Кликнув по карточке проекта, пользователь попадает на детальную страницу проекта .

- Иконка проекта
- Основная информация – описание проекта
- Ссылки – дополнительная информация по проекту
- Статус – отображает прогресс сбора и позволяет пользователю инвестировать в проект
- О проекте – детальное описание проекта и дополнительная информация

# Помощь

# Admin

На текущий момент вкладка доступна только пользователю с ролью Admin.


nd or type unknown

Далее будут описаны вкладки и доступные опции.

## Аллокации

На этой вкладке пользователь может создать новое инвестиционное предложение.

При нажатии на кнопку «Добавить» открывается форма добавления и редактирования аллокации.

nd or type unknown

Для сохранения формы необходимо заполнить все обязательные поля. На текущий момент система реализована таким образом, что сначала пользователь должен создать смарт-контракт. Поле «Контракт» является обязательным при сохранении аллокации.


После сохранения аллокации новая запись появится в списке.

Другие опции работы с аллокацией спрятаны в кнопке «Действия»

nd or type unknown

Пользователь может отредактировать или скопировать существующую аллокацию, сделать экспорт депозитов аллокации, удалить. Также есть возможность выгрузить весь список аллокаций нажав на кнопку «Общий экспорт».

## Контракты

nd or type unknown

На этой вкладке нажав кнопку «Создать», пользователь может создать смарт-контракт для дальнейшей работы с аллокацией. Пользователю необходимо заполнить все обязательные поля на форме добавления и редактирования смарт-контракта.

nd or type unknown

Работа со смарт-контрактом требует подтверждения действий в кошельке. После нажатия на кнопку «Выполнить» необходимо подтвердить транзакцию в кошельке MetaMask. Вновь созданный контракт отобразится в списке.



Другие доступные опции работы с контрактом спрятаны в кнопке «Действия». Изменить условия смарт-контракта можно нажав на «Редактировать», откроется форма добавления и редактирования. Кнопка «Синхронизировать» используется для принудительной синхронизации свойств контракта из блокчейна с базой данных, эта функция помогает сохранить консистентность. Для клейма токенов используется опция «Клейм». Пользователю открывается форма клейма токенов.

image.png

Для вывода средств с контракта используется опция «Вывести». Все поля формы нередактируемые.

image.png

Опции «Конфискация», «Аварийный режим» используются в очень редких случаях для принудительного изъятия или блокировки вывода средств. Опция «Дебаг» используется командой разработки.

Для удаления смарт-контракта необходимо нажать «Действия -Удалить». Удаленный смарт-контракт пропадёт из списка.

## Пользователи

Администратор может добавить пользователя либо нажав на кнопку «Добавить», либо через «Импорт». При добавлении по кнопке «Добавить» пользователю открывается форма «Добавления и редактирования». После заполнения обязательных полей и сохранения формы, новый пользователь отобразится в списке. Для редактирования необходимо нажать «Действия - Редактирование»

image.png

При импорте пользователей администратору необходимо указать кошельки и выбрать группу, в которую будут добавлены пользователи.

image.png

После импорта пользователь будет добавлен в выбранную группу.

Для выгрузки всех пользователей платформы необходимо нажать «Общий экспорт». Платформа сформирует excel файл с данными пользователей. Просмотреть рефералов пользователя можно нажав «Действия -Рефералы».

На платформе доступна опция изменения комиссии по депозиту (вкладка Депозиты – Действия – Комиссия). В случае изменения комиссии по депозиту, для пересчета награды пользователя можно воспользоваться опцией «Действия – Пересчитать награду».

Удалить пользователя можно нажав «Действия – Удалить».

## Группы

Все пользователи платформы принадлежат какой-либо группе. Администратор может создать открытую или закрытую группу. Для вступления в закрытую группу пользователю необходимо отправить заявку и оплатить доступ. Подробнее в разделе Заявки (функционал пока не описан)

image.png and or type unknown

Для создания группы необходимо на вкладке «Группы» нажать на «Добавить».

Откроется форма добавления и редактирования групп

image.png and or type unknown

После добавления новая группа отобразится в списке групп. Для редактирования и удаления группы необходимо зайти в кнопку «Действия».

## Депозиты

На вкладке расположен список всех депозитов, инвестированных в проекты. Для изменения комиссии по депозиту необходимо воспользоваться опцией «Действия – Комиссия». Платформа покажет модальное окно «Установить комиссию».

image.png and or type unknown

После сохранения новой комиссии необходимо пересчитать награды по депозиту. Сделать это можно нажав «Действия – Пересчёт наград». Комиссия пользователя , сделавшего депозит, будет пересчитана.

В некоторых случаях необходимо сделать рефанд депозита. Для этого на платформе реализована опция «Действия – Аннулировать». Подробнее расписать

Вкладка "Ещё" содержит следующие страницы: Клеймы, События, Заявки, Настройки

image.png and or type unknown

## Клеймы

Список всех клеймов платформы

image.png and or type unknown

## События

Лог событий платформы

image.png and or type unknown

## Заявки

Список заявок на вступление в закрытую группу

image.png and or type unknown

## Настройки

Страница с визуальными и функциональными настройками платформы. В секции «Внешний вид» администратор может отредактировать логотип, цветовую схему платформы.

image.png and or type unknown

В секции «Главная страница» редактируется текст, который пользователь видит на главной странице платформы InPOOL.

image.png and or type unknown

Функциональность платформы определяется блоком «Функциональность»

image.png and or type unknown

Для того, чтобы пользователь мог отправить заявку на вступление в закрытую группу необходимо включить заявки в настройках. Далее заполнением полей «Форма заявки на вступление в VIP» определяются условия, по которым пользователь может вступить в закрытую группу

image.png and or type unknown

Условия реферальной программы прописываются в секции «Реферальная система» и ??

Комиссия – токен/депозит

image.png and or type unknown

Редактировать ссылки на соц сети можно в разделе «Социальные сети и контакты»

image.png and or type unknown

Если необходимо произвести какие-то работы на платформе, например, накатить обновления, платформу можно перевести в «Режим техобслуживания» соответствующей настройкой.

image.png and or type unknown

Для сохранения всех изменений на странице настроек необходимо нажать кнопку «Сохранить настройки».

# Admin (настройки)

Доступ к странице пользователям с ролями: - admin - super admin

ИП

# Контракты

Admin (настройки)

# NFT

# Пользователи (описание параметров и алгоритм работы)

1. Пользователи = инвесторы

2. Вкладка Группы

- Страница Admin

- Наполнение полей:

- Кошелек - данные кошелька пользователя
- Telegram - имя пользователя Telegram
- Роль - роль пользователя (member/admin)
- Тариф - тариф по умолчанию
- Комис - комиссия пользователя
- Бот - признак активирован ли бот
- Банк - признак подключен ли банк
- Кнопка Действия - Редактировать/Рефералы/Пересчет наград/Создать счет/Пополнить счет/Заморозить счет/Баланс счета/Удалить
- Кнопка Добавить
- Кнопка Общий экспорт
- Кнопка Импорт

- Наполнение формы Создание пользователя

- Открытие формы по кнопке Добавить
  - Наполнение полей
    - **Раздел Параметры**
      - Кошелек - кошелек пользователя, текстовое поле, обязательно для заполнения
      - Кошелек Solana - текстовое поле, необязательно для заполнения
      - Email - email пользователя, текстовое поле. необязательно для заполнения
      - Роль - роль пользователя, выпадающий список, обязательно для заполнения
      - Страна - страна пользователя, выпадающий список, необязательно для заполнения



- Telegram - имя пользователя Telegram, текстовое поле, необязательно для заполнения
- Перс. комиссия (-1 выкл.) - комиссия пользователя; числовое поле, обязательно для заполнения
- Откуда узнал - источник откуда узнал пользователь о платформе, выпадающий список, необязательно для заполнения
- Комментарий от админа (скрытый) - текстовое поле, необязательно для заполнения
- **Раздел Тариф и группы ИП**
  - Тариф - выпадающий список из страницы Тарифы, единственный выбор, поле обязательно для заполнения
  - Основная группа ИП - поле заблокировано для редактирования, заполняется автоматически в соответствии со значением Тариф
  - Дополнительные группы ИП - выпадающий список из страницы Тарифы, множественный выбор, поле необязательно для заполнения
- **Раздел Реф. система**
  - Реф. комиссия 1 уровня - числовое поле, необязательно для заполнения
  - Реф. комиссия 2 уровня- числовое поле, необязательно для заполнения
  - Реф. комиссия 3 уровня- числовое поле, необязательно для заполнения
  - Реф. комиссия платформы - числовое поле, необязательно для заполнения
  - Режим реф. наград - выпадающий список (в токенах/в стейблах)
- **Раздел статистика**
  - Раздел в разработке
  - Кнопка Отмена
  - Кнопка Выполнить
  -

# Тарифы

# Группы (описание полей и алгоритм работы)

1. Группы регулируют видимость инвестиционных проектов для инвестоорам.
2. Вкладка Группы
  - Наполнение полей:
    - Имя - текстовое поле, наименование группы
    - Открытая - да/нет
    - Доступна для тарифов - перечень тарифов
    - Участников - количество участников группы (не реализовано)
  - Наполнение формы Создание группы
    - Имя группы - текстовое поле, обязательно для заполнения, по умолчанию пусто
    - Слаг - текстовое поле, обязательно для заполнения, по умолчанию пусто
    - Доступна для тарифов - перечень тарифов, по умолчанию заполнены все тарифы
    - Открытая - да/нет, по умолчанию значение нет
    - кнопка Отменить
    - кнопка Выполнить
  - Наполнение формы Редактирование группы
    - Имя группы - текстовое поле
    - Слаг - текстовое поле
    - Доступна для тарифов - перечень тарифов
    - Открытая - да/нет
    - кнопка Отменить
    - кнопка Выполнить
3. Типы групп:
  - Основная группа - группа, созданная при создании тарифа
  - Дополнительная группа - группа, созданная на странице группы
4. Алгоритм работы:
  - Создание группы
    - Создание группы из страницы Группы
      - Нажать кнопку Добавить
      - В открывшейся форме Создание группы заполнить обязательные поля:
        - Имя группы - текстовое поле, обязательно для заполнения, по умолчанию пусто

- Слаг - текстовое поле, обязательно для заполнения, по умолчанию пусто
  - Доступна для тарифов - перечень тарифов, по умолчанию заполнены все тарифы
  - Открытая - да/нет, по умолчанию значение нет
    - Для создания группы необходимо нажать на кнопку Выполнить
    - Если необходимо отменить действия - требуется нажать на кнопку Отмена
  - В таком случае будет создана автоматическая группа. Для добавления пользователей необходимо перейти на страницу Пользователи и скорректировать перечень групп
- Создание группы из страницы Тарифы
  - На странице Группы автоматически создается запись с заполненными параметрами при создании Тарифа
- Редактирование групп
  - Для открытия формы Редактирование группы необходимо нажать на кнопку Редактировать (Действия)
    - Имя группы - поле доступно для редактирования
    - Слаг - поле доступно для редактирования
    - Доступна для тарифов - поле доступно для редактирования, если группа основная, то основная группа недоступна для удаления, можно добавить/убрать тарифы, не являющиеся основным
  - Открытая - доступно для редактирования
    - Для сохранения изменений необходимо нажать на кнопку Выполнит
    - Если необходимо отменить действия - требуется нажать на кнопку Отмена
- Удаление групп
  - Удаление происходит по кнопку Удалить (Действие)
  - Удаление доступно, если пользователи отсутствуют в группе
  - Если пользователи в группе есть и функционал недоступен, то выводится ошибка

# Депозиты

# Возвраты

# Награды

# События



# Уведомления

Admin (настройки)

# Настройки

# Статусная модель платформы

Описание статусной модели платформы

# Статусная модель платформы ИП для обычного контракта

Условие	Статус контракта	Параметры	Статус ИП
Создание	PAUSED	ИП создан	Пауза
Сбор средств	DEPOSIT_USDT	Идет сбор средств по ИП	Активен
Возврат средств на кошелек создателя ИП	DISTR_TOKENS	100% возврат денег пользователями	В работе
Завершен вывод средств и ИП завершен	F		