

ООО «Финтек Системс»

«Сервис коротких ссылок»
Инструкция пользователя

2023 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОГРАММНОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ	3
1.1. Назначение программного обеспечения	3
1.2. Область применения программного комплекса	3
1.3. Функциональные характеристики	3
2. УПРАВЛЕНИЕ ДОСТУПОМ	4
2.1. Основные положения	4
3. АВТОРИЗАЦИЯ.....	5
3.1. Раздел Авторизация	5
4. ГЛАВНАЯ СТРАНИЦА	6
4.1. Общие положения	6

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОГРАММНОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ

1.1. Назначение программного обеспечения

1.1.1. «Сервис коротких ссылок» — программное обеспечение (далее – ПО), предназначенное для генерации уникальных коротких ссылок унифицированного адреса электронного ресурса (URL) для рассылки посредством СМС – сообщений.

1.2. Область применения программного комплекса

1.2.1. Программное обеспечение обеспечивает возможность генерации уникальных коротких ссылок унифицированного адреса электронного ресурса (URL) для рассылки посредством СМС – сообщений.

1.3. Функциональные характеристики

1.3.1. Программное обеспечение используется для реализации следующих функций:

- Обработка запроса на создание коротких ссылок унифицированного адреса электронного ресурса (URL) посредством генерации уникального токена;
- Перенаправление с короткой ссылки URL на оригинальный адрес ресурса.

2. УПРАВЛЕНИЕ ДОСТУПОМ

2.1. Основные положения

2.1.1. Для доступа к программному обеспечению необходимо авторизоваться. Доступные роли Пользователя: администратор, пользователь.

3. АВТОРИЗАЦИЯ

3.1.Раздел Авторизация

3.1.1. Раздел **Авторизация** (Рисунок 1) предназначен для входа в систему и содержит следующие элементы:

Логин – поле ввода, предназначенное для указания адреса электронной почты учетной записи Пользователя;

Пароль – поле ввода, предназначенное для указания пароля учетной записи Пользователя;

Войти – кнопка, предназначенная для подтверждения введенных данных учетной записи Пользователя.

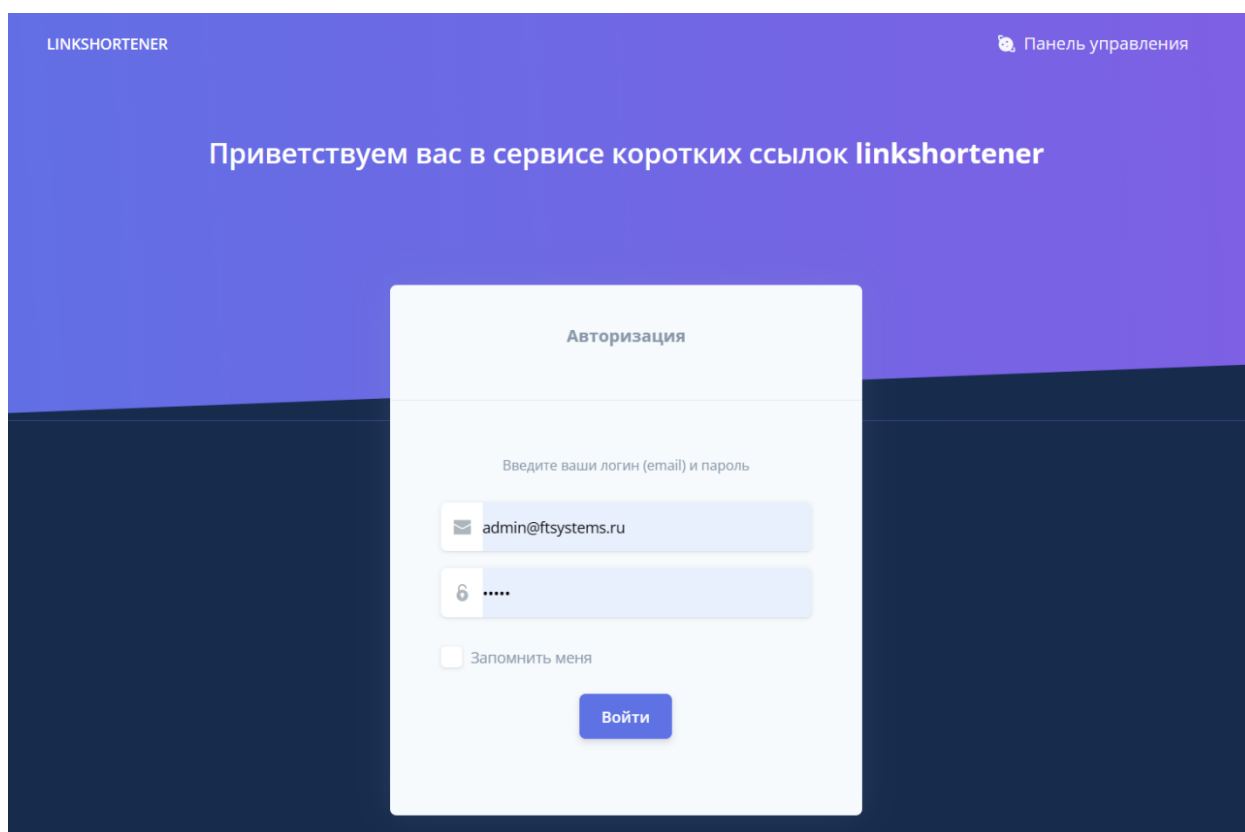


Рисунок 1 – Раздел **Авторизация**

4. ГЛАВНАЯ СТРАНИЦА

4.1. Общие положения

4.1.1. Раздел **Главная страница** предназначена для отображения основной информации и содержит следующие элементы:

Панель управления – область навигации, предназначенная для выбора необходимого раздела, содержит следующие элементы:

- Раздел **Панель управления**;
- Раздел **Ссылки**;
- Раздел **Переходы**;
- Раздел **Пользователи**;
- Раздел **API ключи**.

Область отображения – область, предназначенная для отображения информации о выбранном элементе.

4.1.2. Раздел **Панель управления** (Рисунок 2) содержит информацию о производительности системы и содержит следующие элементы:

Переходы за сегодня – область отображения, предназначенная для отображения количества переходов за сегодня;

Новые ссылки за сегодня – область отображения, предназначенная для отображения количества вновь созданных ссылок за сегодня;

Производительность – область отображения, предназначенная для отображения показателей производительности за выбранный период (месяц, неделю);

Обзор: Создание ссылок – область отображения, предназначенная для отображения количества вновь созданных ссылок за месяц.

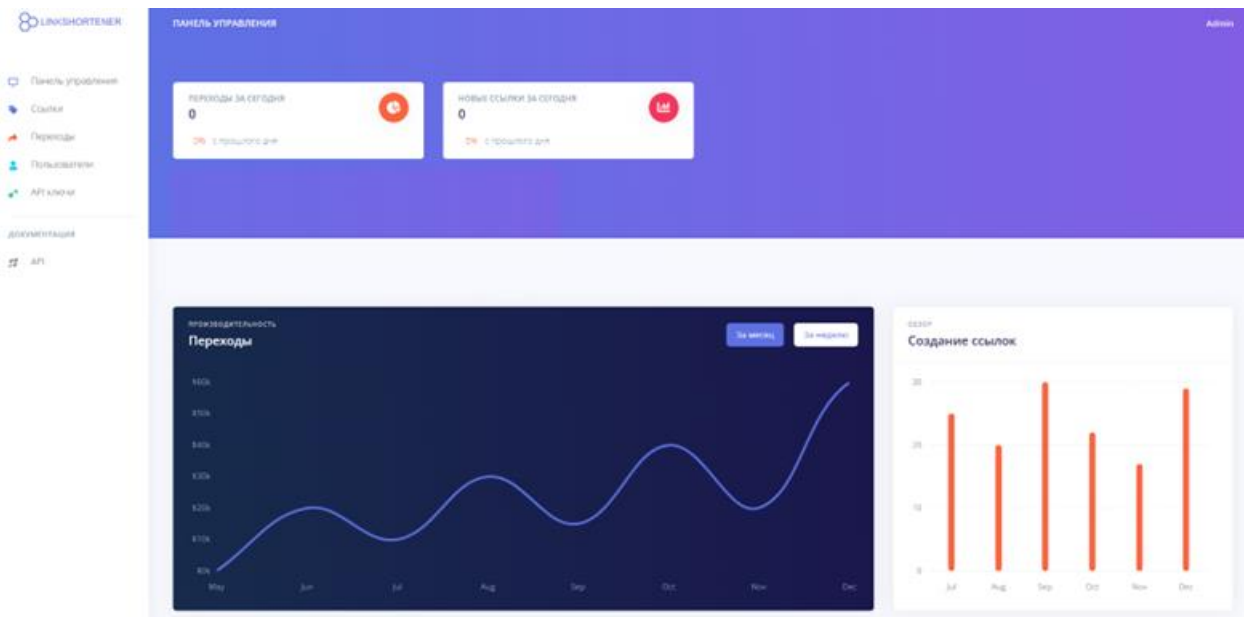


Рисунок 2 – Раздел **Панель управления**

4.1.3. Раздел **Ссылки** (Рисунок 3) отображает информацию о вновь созданных ссылках и содержит следующие элементы:

ID – атрибут, предназначенный для отображения уникального идентификатора короткой ссылки;

Название ссылки – атрибут, предназначенный для отображения названия короткой ссылки;

Создатель – атрибут, предназначенный для отображения ФИО Пользователя, создавшего короткую ссылку;

Короткая ссылка – атрибут, предназначенный для отображения короткой ссылки;

Статус – атрибут, предназначенный для отображения статуса короткой ссылки;

Тип – атрибут, предназначенный для отображения дополнительной информации о статусе короткой ссылки;

Посещения – атрибут, предназначенный для отображения количества переходов по короткой ссылке;

Период работы – атрибут, предназначенный для отображения периода работы короткой ссылки;

Создать ссылку – кнопка, предназначенная для создания новой ссылки посредством перехода в раздел **Создание ссылки**.

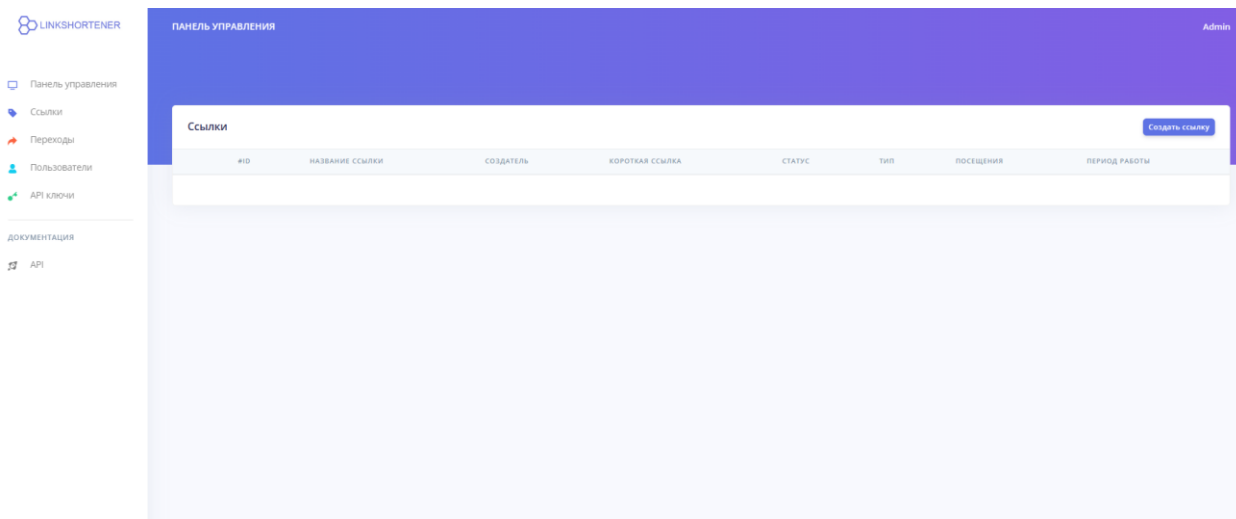


Рисунок 3 – Раздел Ссылки

4.1.4. Раздел Ссылки: Создание ссылки (Рисунок 4) предназначен для создания новой ссылки и содержит следующие элементы:

Название ссылки – поле ввода, предназначенное для указания названия короткой ссылки;

Оригинал – поле ввода, предназначенное для указания полной ссылки;

API ключ – поле ввода, предназначенное для указания API ключа;

Статус – флажок, предназначенный для указания статуса короткой ссылки: удаленная, деактивированная, активная;

Тип – флажок, предназначенный для указания типа короткой ссылки: временная, постоянная;

Доступна (с, по) – поле ввода, предназначенное для указания временного периода действия короткой ссылки;

Сохранить – кнопка, предназначенная для подтверждения введенных данных и создания короткой ссылки.

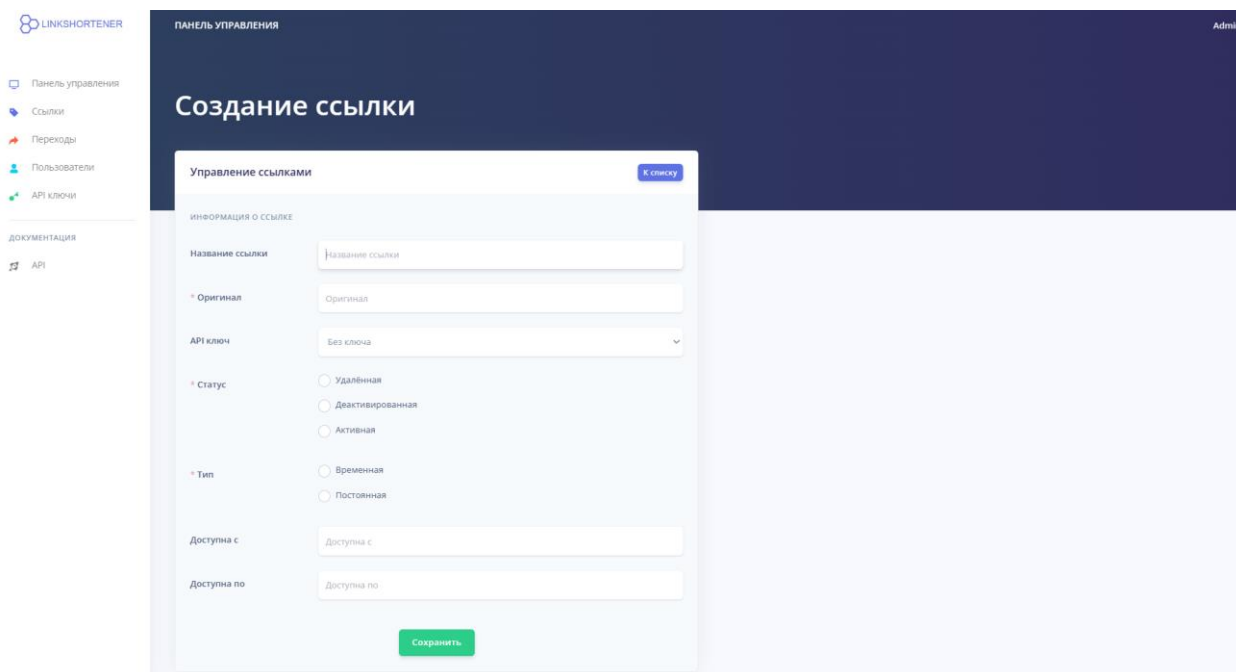


Рисунок 4 – Раздел **Ссылки**: **Создание ссылки**

4.1.5. Раздел **Переходы** (Рисунок 5) отображает информацию о совершенных переходах по коротким ссылкам и содержит следующие элементы:

ID – атрибут, предназначенный для отображения уникального идентификатора перехода;

ID ссылки – атрибут, предназначенный для отображения уникального идентификатора ссылки;

Название ссылки – поле ввода, предназначенное для указания названия короткой ссылки;

Статус – атрибут, предназначенный для отображения статуса перехода по ссылке;

Тип – атрибут, предназначенный для отображения дополнительной информации о статусе перехода по ссылке;

Дата создания – атрибут, предназначенный для отображения даты перехода по ссылке.

LINKSHORTENER ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ Admin

Панель управления
Ссылки
Переходы
Пользователи
API ключи

ДОКУМЕНТАЦИЯ
API

Переходы

#ID	#ID ссылки	НАЗВАНИЕ ССЫЛКИ	СТАТУС	тип	ДАТА СОЗДАНИЯ
#8	Отсутствует	Отсутствует	Ошибка	Обращение без токена	27.10.2023 10:38:39
#7	Отсутствует	Отсутствует	Ошибка	Обращение без токена	13.10.2023 09:01:18
#6	Отсутствует	Отсутствует	Ошибка	Обращение без токена	10.10.2023 16:06:39
#5	Отсутствует	Отсутствует	Ошибка	Обращение без токена	10.10.2023 16:06:31
#4	Отсутствует	Отсутствует	Ошибка	Обращение без токена	10.10.2023 15:20:16
#3	Отсутствует	Отсутствует	Ошибка	Обращение без токена	08.10.2023 20:16:36
#2	Отсутствует	Отсутствует	Ошибка	Обращение без токена	08.10.2023 20:14:36
#1	Отсутствует	Отсутствует	Ошибка	Обращение без токена	08.10.2023 20:14:27

Рисунок 5 – Раздел Переходы

4.1.6. Раздел **Пользователи** (Рисунок 6) отображает информацию об учетных записях Пользователей и содержит следующие элементы:

ID – атрибут, предназначенный для отображения уникального идентификатора учетной записи Пользователя;

Имя – атрибут, предназначенный для отображения ФИО Пользователя;

EMAIL – атрибут, предназначенный для отображения адреса электронной почты учетной записи Пользователя;

Тип – атрибут, предназначенный для отображения типа учетной записи Пользователя: администратор, пользователь;

Статус – атрибут, предназначенный для отображения статуса учетной записи Пользователя: удаленный, деактивированный, активный;

Дата создания – атрибут, предназначенный для отображения даты создания учетной записи Пользователя;

Дата последнего входа – атрибут, предназначенный для отображения даты последнего входа в учетную запись Пользователя;

Добавить пользователя – кнопка, предназначенная для создания новой учетной записи Пользователя посредством перехода в раздел **Добавление пользователя**.

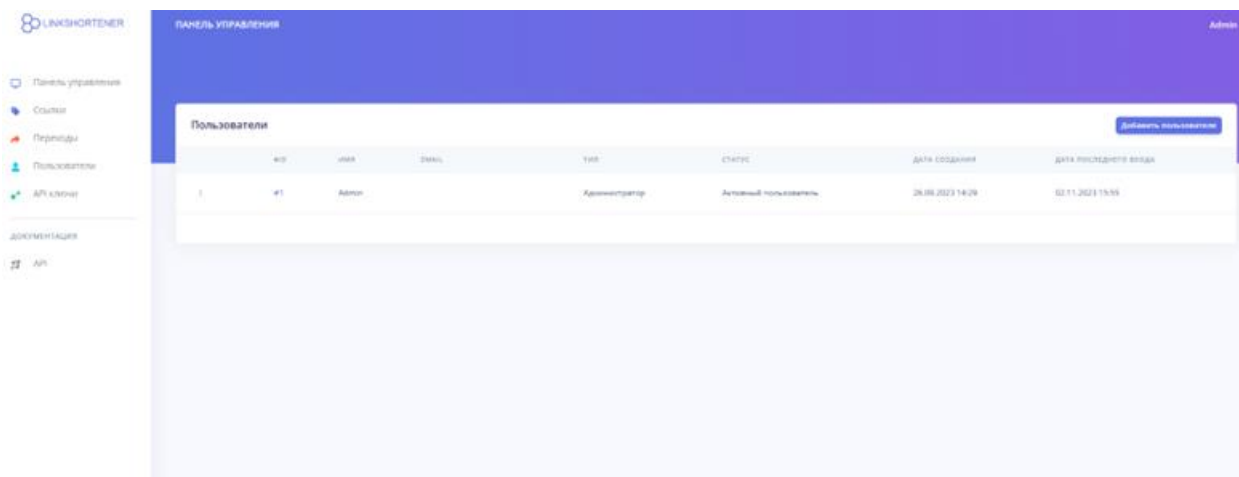


Рисунок 6 – Раздел **Пользователи**

4.1.7. Раздел Пользователи: Добавление пользователя (Рисунок 7) предназначен для создания и редактирования данных учетных записей Пользователей и содержит следующие элементы:

Имя – поле ввода, предназначенное для указания ФИО Пользователя;

EMAIL – поле ввода, предназначенное для указания адреса электронной почты учетной записи Пользователя

Статус – флажок, предназначенный для указания статуса учетной записи Пользователя: удаленный, деактивированный, активный;

Тип – флажок, предназначенный для указания типа учетной записи Пользователя: администратор, пользователь;

Пароль – поле ввода, предназначенное для указания пароля учетной записи Пользователя;

Подтверждение пароля – поле ввода, предназначенное для повторного указания пароля учетной записи Пользователя;

Сохранить – кнопка, предназначенная для подтверждения введенных данных и создания учетной записи Пользователя.

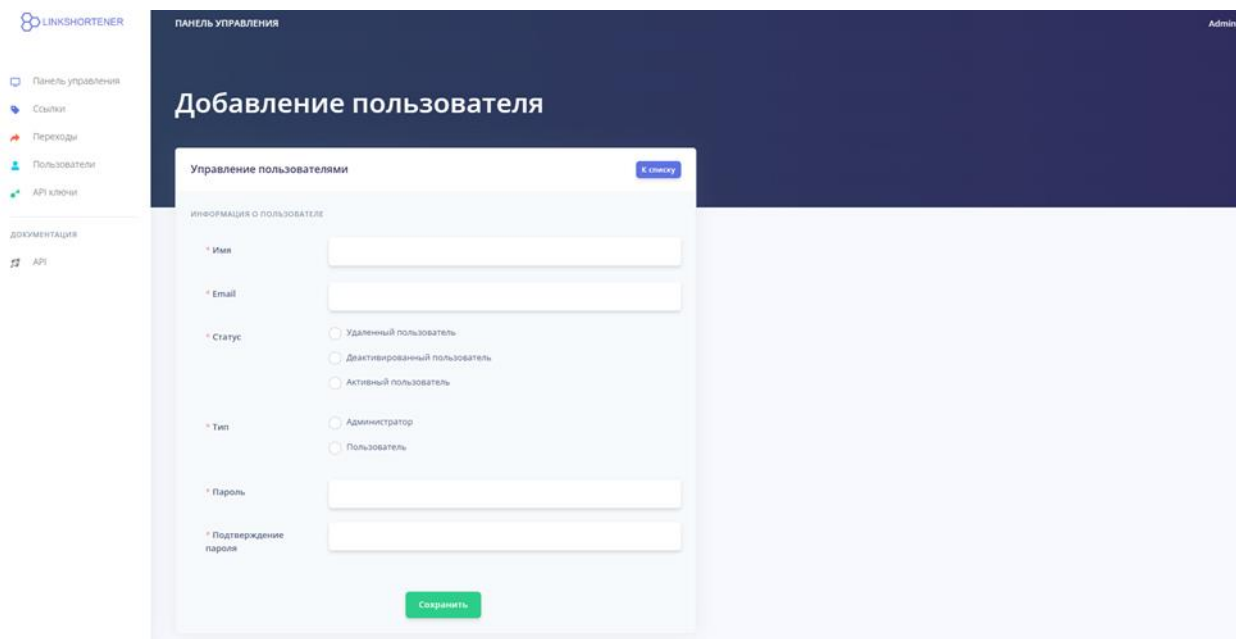


Рисунок 7 – Раздел **Пользователи**: **Добавление пользователя**

4.1.8. Раздел **API ключи** (Рисунок 8) предназначен для создания и редактирования API ключей для подключения и содержит следующие элементы:

ID – атрибут, предназначенный для отображения уникального идентификатора API ключа;

Название ключа – атрибут, предназначенный для отображения названия API ключа;

Создатель – атрибут, предназначенный для отображения учетной записи Пользователя, создавшей API ключ;

Статус – атрибут, предназначенный для отображения статуса API ключа: удаленный, деактивированный, активный;

Тип – атрибут, предназначенный для отображения типа API ключа: временный, постоянный;

API ключ – атрибут, предназначенный для отображения значения API ключа;

Период работы – атрибут, предназначенный для отображения периода работы API ключа в процентном соотношении;

Дата создания – атрибут, предназначенный для отображения даты создания API ключа;

Дата обновления – атрибут, предназначенный для отображения даты обновления API ключа;

Создать ключ – кнопка, предназначенная для создания нового API ключа посредством перехода в раздел **Создание ключа**.

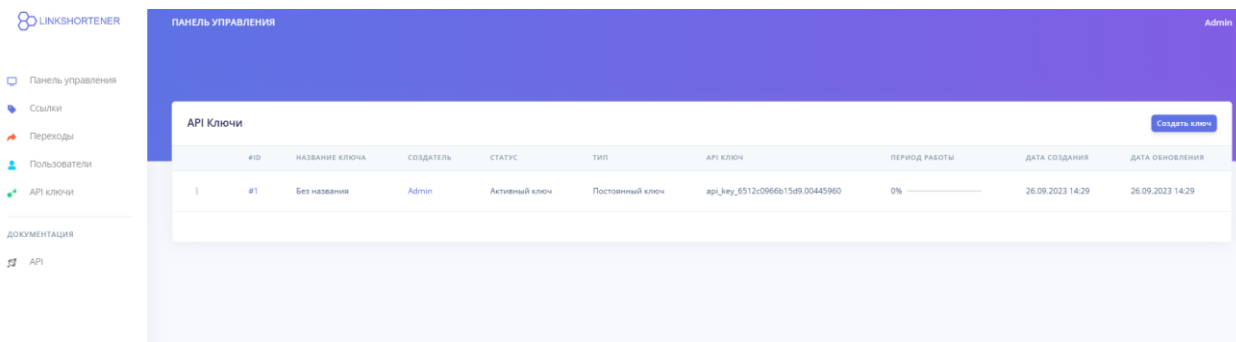


Рисунок 8 – Раздел API ключи

4.1.9. Раздел API ключи: Создание ключа (Рисунок 9) предназначен для создания и редактирования API ключей для подключения и содержит следующие элементы:

Название ключа – поле ввода, предназначенное для указания названия API ключа;

Статус – флажок, предназначенный для указания статуса API ключа: удаленный, деактивированный, активный;

Тип – флажок, предназначенный для указания типа API ключа: временный, постоянный;

Доступен (с, по) – поле ввода, предназначенное для указания временного интервала доступности API ключа;

Сохранить – кнопка, предназначенная для подтверждения введенных данных и создания API ключа.

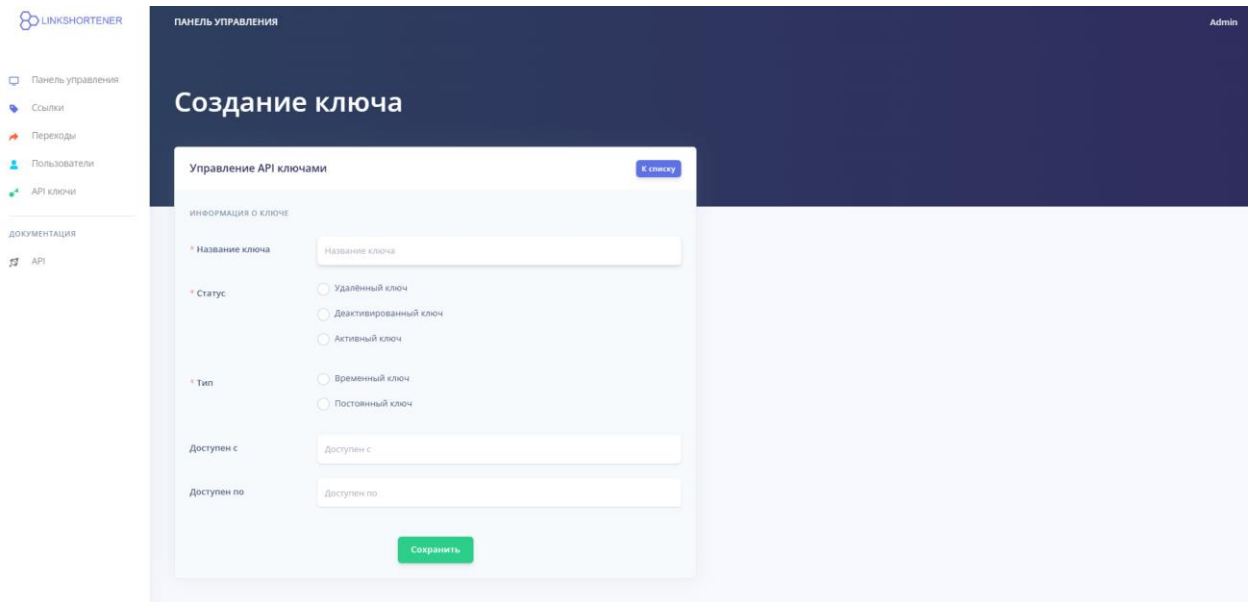


Рисунок 9 – Раздел API ключи: Создание ключа