

# Плагин оплаты Криптовалютой для DJ-Classifieds USDT TRC-20 на Joomla 5

**Плагин оплаты Криптовалютой для DJ-Classifieds USDT TRC-20** — это готовое расширение, которое позволяет пользователям вашего сайта принимать платежи в криптовалюте **USDT (TRC-20)** через популярный компонент **DJ-Classifieds**. Этот плагин идеально подходит для владельцев сайтов с объявлениями, магазинов или платформ, где требуется анонимная, гибкая и современная система оплаты.

## Основные возможности плагина:

- 1. Принятие платежей в USDT (TRC-20):**
  - Пользователи могут оплачивать услуги, публикации объявлений или другие функции на вашем сайте с помощью криптовалюты USDT.
  - Поддержка сети **TRC-20** обеспечивает быстрые и недорогие транзакции.
- 2. Интеграция с DJ-Classifieds:**
  - Плагин полностью интегрируется с компонентом **DJ-Classifieds**, что делает процесс настройки простым и удобным.
  - Заказ платежа формируется в компоненте и обновление данных в системе после ручного одобрения администратором.
- 3. Настройка курса обмена:**
  - Администратор может задать собственный курс обмена USDT.
  - Это позволяет гибко управлять стоимостью услуг и конвертировать их в криптовалюту.
- 4. Модальное окно с информацией об оплате:**
  - После нажатия на кнопку "Оплатить" открывается модальное окно с подробной информацией о способе оплаты.
  - В окне отображается уникальный адрес кошелька для перевода средств, QR-код и сумма к оплате.
- 5. Поддержка медиафайлов:**
  - Администратор может загрузить изображение QR-кода или логотипа для отображения в интерфейсе.
  - Это упрощает процесс оплаты для пользователей, которые предпочитают сканировать QR-код.
- 6. Многоязычная поддержка:**
  - Плагин поддерживает несколько языков, включая **английский (en-GB)** и **русский (ru-RU)**.
  - Легко добавлять новые языки через стандартные файлы **.ini**.
- 7. Гибкая настройка:**
  - Администратор может настраивать:
    - Адрес кошелька для получения платежей.
    - Курс обмена USDT на местную валюту.
    - Текстовое описание способа оплаты.
    - Дополнительные параметры через административную панель Joomla.
- 8. Безопасность:**
  - Плагин использует встроенные механизмы Joomla для проверки данных и предотвращения ошибок.
  - Все операции с файлами выполняются с учетом прав доступа и безопасности.

## 9. **Формирование заказа и отправка данных по оплате:**

- При оформлении заказа в компоненте **DJ-Classifieds** формируется уникальный заказ с указанием всех деталей оплаты.
- После завершения процесса оплаты данные о заказе автоматически отправляются **пользователю и администратору**. Это позволяет как пользователю, так и администратору быть в курсе всех этапов выполнения заказа.

## **Как это работает?**

1. Пользователь выбирает услугу или товар и оплачивает его через USDT.
2. После нажатия "Оплатить" открывается окно с инструкцией и данными для перевода.
3. После оплаты пользователь и администратор получают уведомления на email.
4. Администратор подтверждает оплату вручную, и заказ обновляется в системе.

## **Преимущества:**

- Современность: поддержка популярной криптовалюты USDT.
- Простота: легкая настройка и интуитивный интерфейс.
- Автоматизация: формирование заказов и отправка уведомлений.
- Безопасность: защита данных через механизмы Joomla.

## **Требования к системе:**

- Joomla 5.x или выше.
- Установленный и настроенный компонент **DJ-Classifieds**.
- PHP версии 8.0 или выше.
- Поддержка HTTPS для безопасной передачи данных

## **Установка и настройка:**

1. Скачайте архив плагина и установите его через менеджер расширений Joomla.
2. Перейдите в раздел **Расширения** → **Менеджер плагинов** и найдите **DJ-Classifieds USDT TRC-20 Payment Plugin**.
3. Настройте параметры плагина:
  - Укажите адрес кошелька для получения платежей.
  - Задайте курс обмена USDT на местную валюту.
  - Настройте текстовые описания и загрузите изображения (если необходимо).
  - Укажите email администратора для получения уведомлений.
4. Сохраните изменения и протестируйте работу плагина.

Если у вас возникнут вопросы или потребуется помощь, вы всегда можете обратиться к документации или связаться с разработчиком через контактные данные, указанные в описании плагина.