

# Некорректная кодировка сайта. Как исправить?

Если у вашего сайта не отображается латинские буквы, то вам необходимо указать верную кодировку сайта в панели управления. Это можно сделать следующим образом:

Зайдите в личный кабинет, слева выберите пункт "Товары/Услуги" - "Виртуальный хостинг", выделите вашу услугу хостинга и нажмите "Перейти"

**PlanetaHost**

Главная Виртуальный хос... x

Клиент

**Товары/Услуги** 1

- Выделенные серверы
- Лицензии
- Лицензии Microsoft
- Виртуальные серверы
- Виртуальный хостинг** 2
- Размещение серверов
- Домены
- DNS-хостинг
- SSL сертификаты
- FTP-сервер
- Модули
- Отправка документов По...
- Организация Vlan
- Виртуальные сети

Финансы

### Виртуальный хостинг

Заказать Изменить Удалить Вкл. Выкл. Продлить История Инструкция Вопрос **Перейти** 3

Фильтр Поиск CTRL+SHIFT+F

<input checked="" type="checkbox"/>	Id	Доменное имя	IP-адрес	Тариф	Дата-центр
<input checked="" type="checkbox"/>	165959	hosting.test	85.93.145.225	Хостинг S / 1 сайт, 1 GB места	planetahost.ru

## Смена кодировки сайта

В открывшемся окне выделите слева раздел "WWW" - "WWW-домены". Выделите нужный домен и нажмите "Изменить"

ispmanager Резервные копии Сайты x

Сайты

Создать Изменить 4 РНР Файлы конфигурации Удалить CMS Страницы ошибок Настро

Имя	Корневая директория	IP-адреса	Параметры	Режим работы PHP
<input checked="" type="checkbox"/> primer.ru	www/primer.ru	85.93.145.225	PHP	CGI
<input type="checkbox"/> test.ru 3	www/test.ru	85.93.145.225	PHP	FastCGI (Nginx + PHP-FPM)

В поле "Кодировка" поставьте кодировку utf-8 и нажмите "ОК". На сервере хостинга по умолчанию используется UTF-8.

Сайт - primer.ru

Сайт

Имя\*  
primer.ru

Псевдонимы  
www.primer.ru

IP-адрес\*  
85.93.145.225

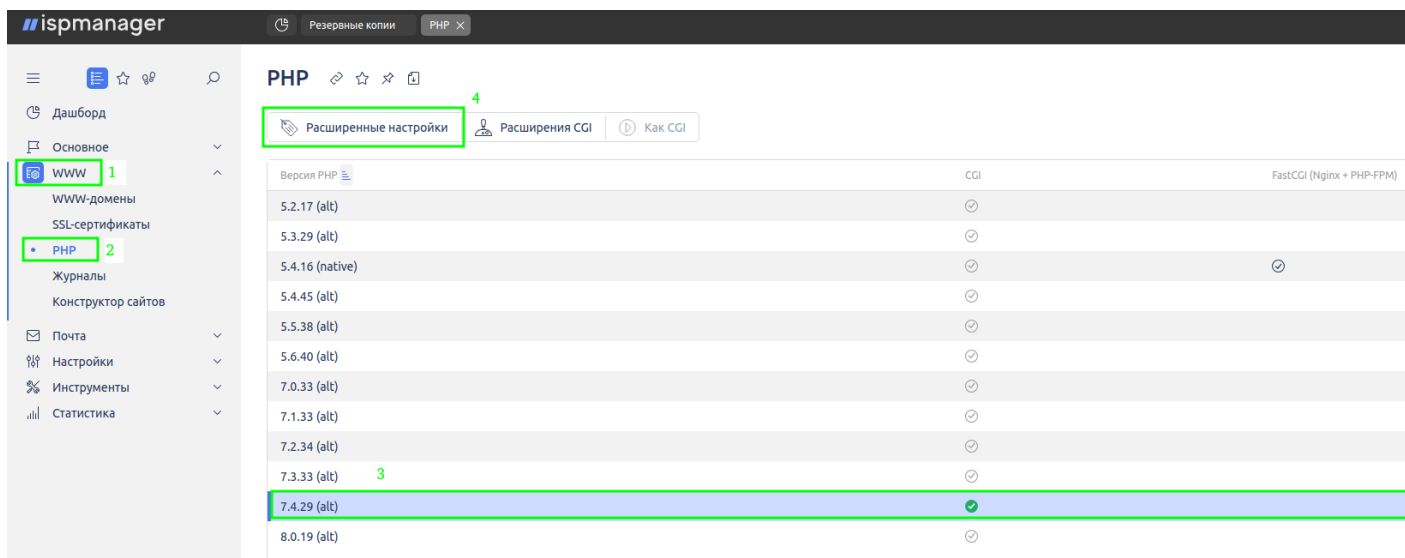
E-Mail администратора\*  
webmaster@primer.ru

Кодировка  
UTF-8

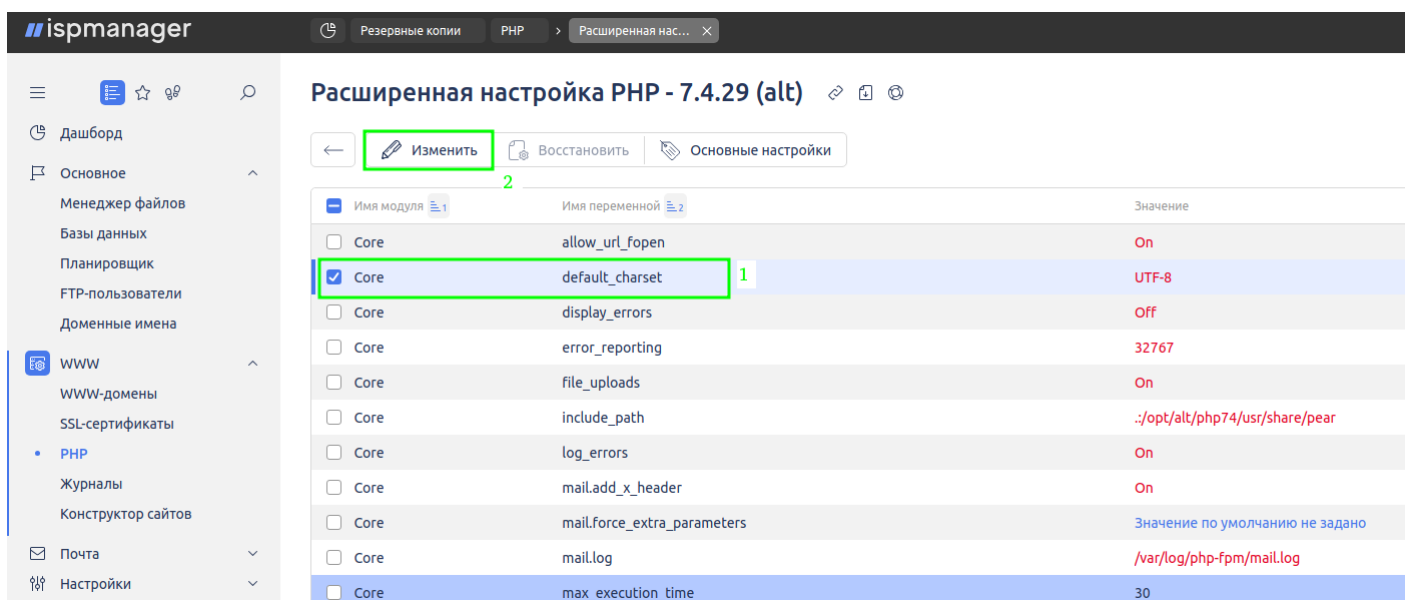
Если ваш сайт использует РНР, то настройку кодировки для страниц, обрабатываемых РНР, необходимо указывать с помощью модуля настроек РНР

Индексная страница  
index.html index.php

Если сайт работает на РНР, то в разделе РНР выберите версию, которая используется на сайте и нажмите "Настройки"




Найдите переменную `default_charset` и нажмите "Изменить"



Введите нужную кодировку и нажмите "ОК"

## Изменить переменную - `default_charset`

Значение


Ок

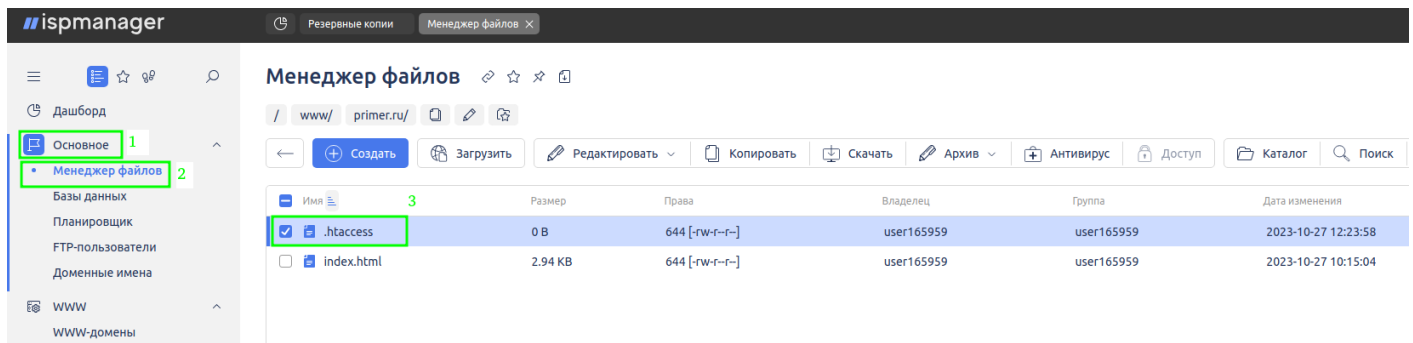
Отмена

Также Вы можете изменить кодировку в файле **.htaccess**

1) При помощи любого доступного файлового менеджера зайдите в папку вашего домена (например: `www/mydomain.com`)

2) Открыть файл .htaccess

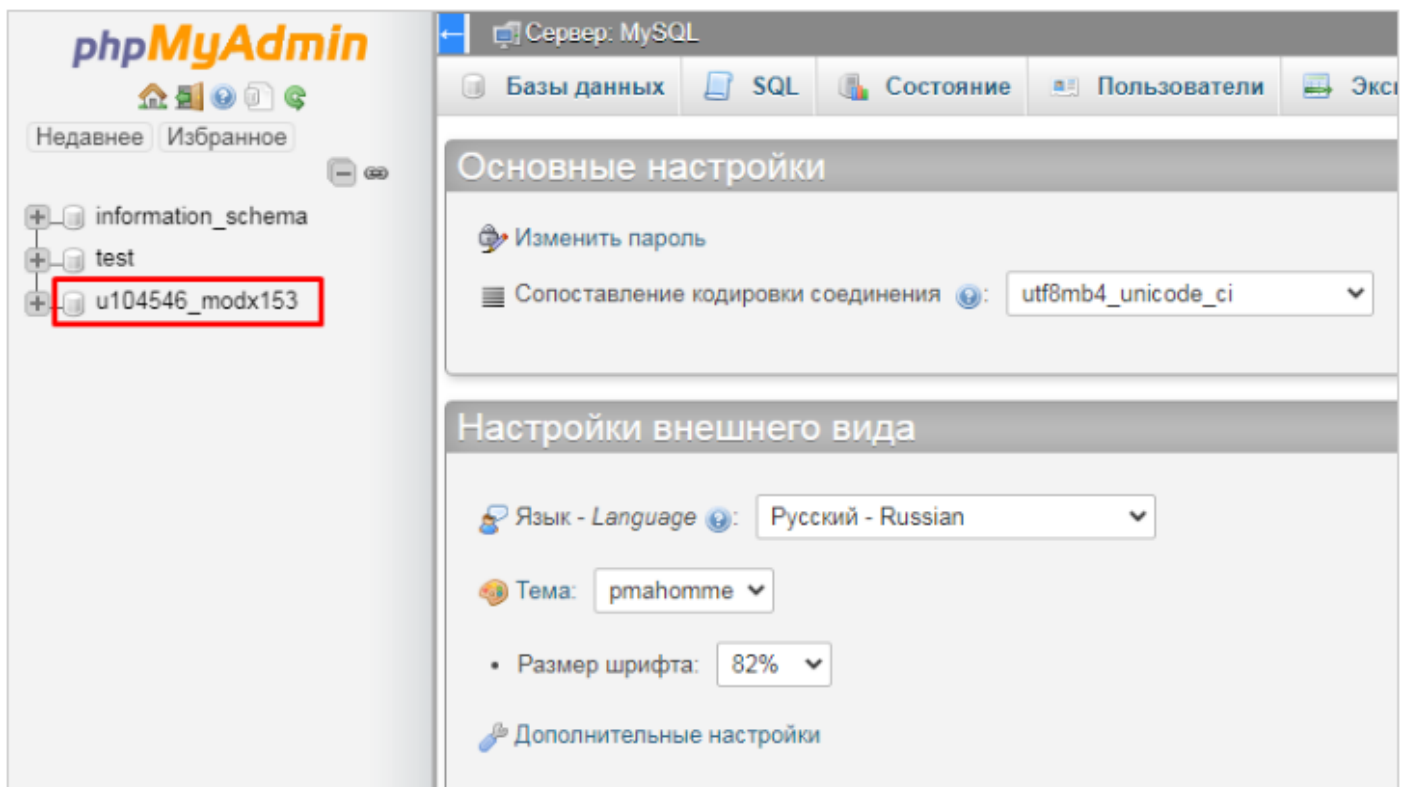
3) Добавить или изменить в нем строку AddDefaultCharset. Например, AddDefaultCharset UTF-8 установит для всего сайта кодировку UTF-8.



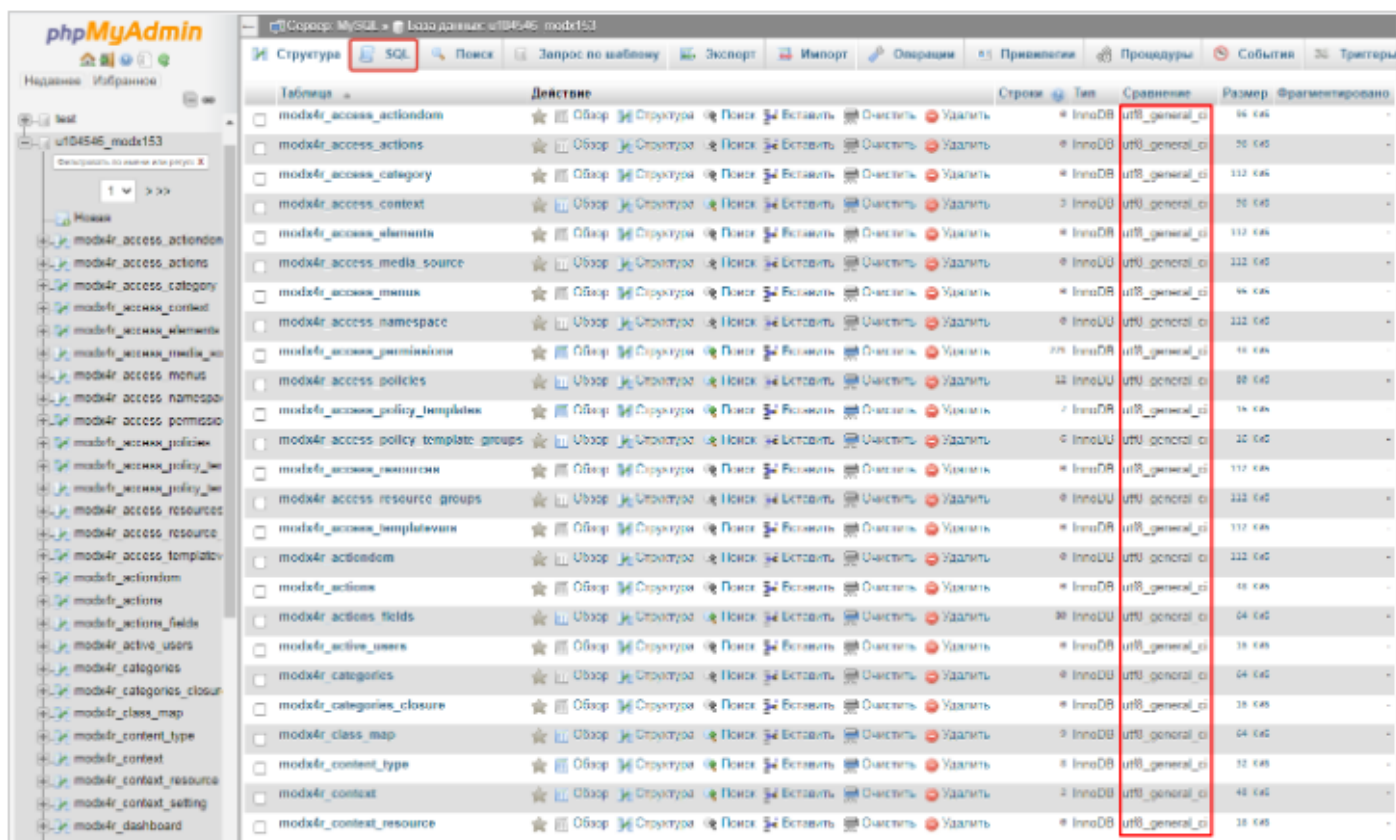
## Как изменить кодировку базы данных MySQL?

Если информация из базы данных на сайте отображается некорректно, то может потребоваться изменить кодировку всех таблиц базы данных, рассмотрим как это сделать. MySQL может содержать сотни таблиц, поэтому рекомендуем для оперативной смены кодировки выполнить следующие действия:

1. Откройте phpMyAdmin и выберите из списка нужную базу данных.



2. Откройте раздел **SQL**. (В столбце сравнение показана кодировка сопоставления)

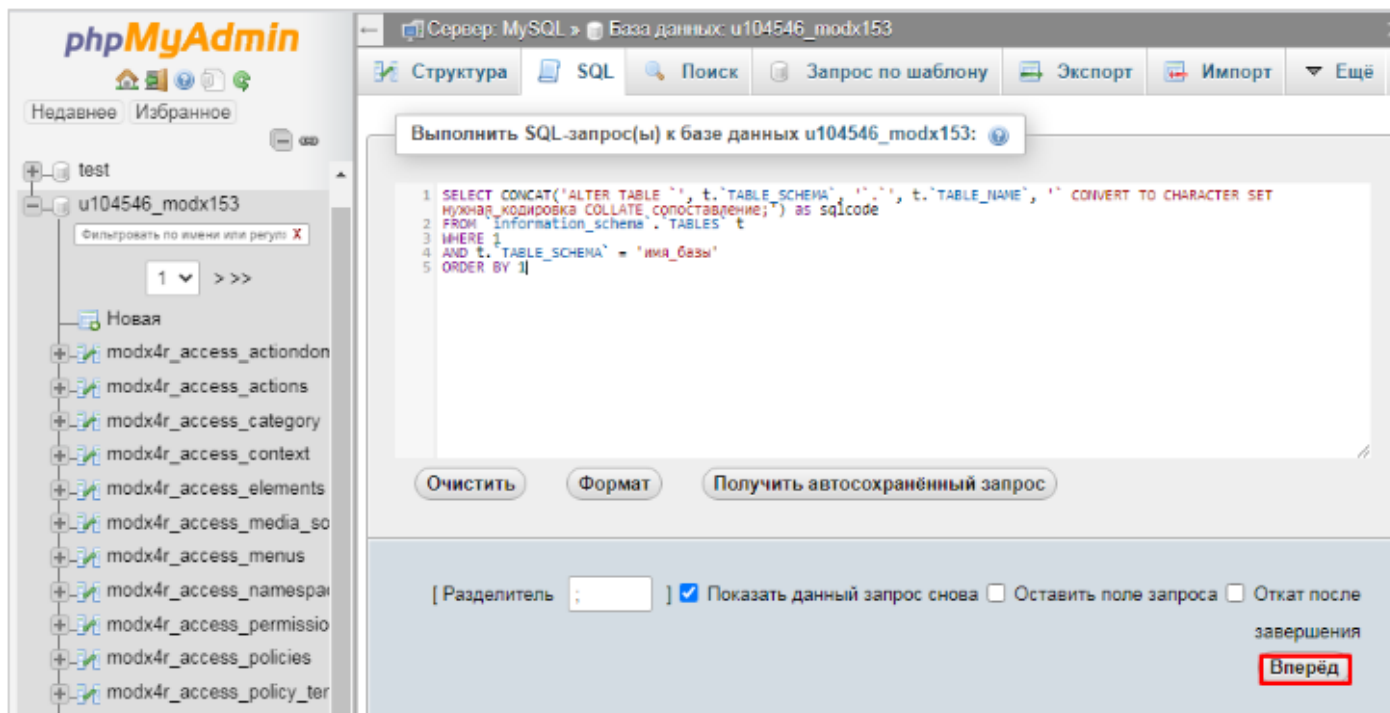


3. Скопируйте запрос, представленный ниже, вставьте его в окно **SQL**-запроса и измените «нужная\_кодировка», «сопоставление» и «имя\_базы» на кодировку, которая вам требуется, кодировку сопоставления и имя базы соответственно. Далее нажмите кнопку **«Вперед»**.

```
SELECT CONCAT('ALTER TABLE `', t.`TABLE_SCHEMA`, '`.`', t.`TABLE_NAME`, '` CONVERT TO CHARACTER SET
нужная_кодировка COLLATE сопоставление;') as sqlcode FROM `information_schema`.`TABLES` t WHERE 1
AND t.`TABLE_SCHEMA` = 'имя_базы' ORDER BY 1
```

где:

- **нужная\_кодировка** — кодировка, которую нужно применить;
- **сопоставление** — сопоставление кодировки базы данных (шаг 2 — столбец «Сравнение»);
- **имя\_базы** — имя базы данных.



4. В ответе появится список запросов для смены кодировки каждой таблицы. Во вкладке параметры выберите пункт «**Полные тексты**» и нажмите «**Вперёд**».

#### - Параметры

☐ Сокращенные тексты
 ☒ **Полные тексты**
☒ Показать бинарные данные
 ☐ Показать BLOB содержимое
 ☐ Скрыть преобразование
 ☒ Геометрия

☐ Текст (WKT)
 ☐ Бинарный (WKB)

**Вперёд**

#### sqlcode

```
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_access_actio...
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_access_actio...
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_access_categ...
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_access_conte...
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_access_eleme...
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_access_media...
```

5. Скопируйте запросы, которые появились.



+ Параметры

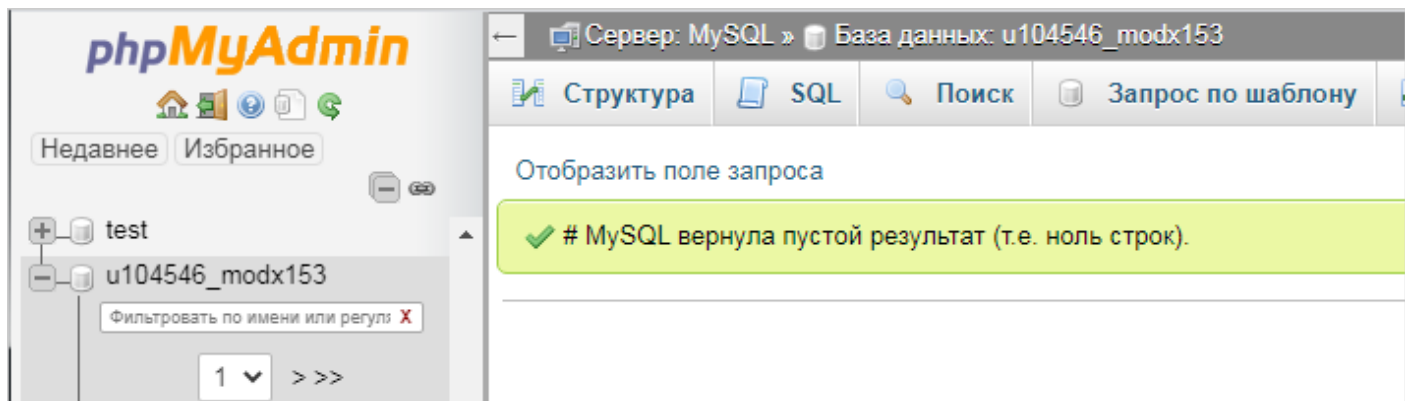
sqlcode

```
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_access_actiondom` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_access_actions` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_access_category` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_access_context` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_access_elements` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_access_media_source` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_access_menus` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_access_namespace` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_access_permissions` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_access_policies` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_access_policy_templates` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_access_policy_template_groups` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_access_resources` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_access_resource_groups` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_access_templatevars` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_actiondom` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_actions_fields` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_actions` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_active_users` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_categories_closure` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_categories` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_class_map` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_content_type` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_context_resource` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;  
ALTER TABLE `u104546_modx153`.`modx4r_context_setting` CONVERT TO CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;
```

6. Вернитесь в раздел **SQL** и вставьте в окно запроса скопированные данные.

The screenshot shows the phpMyAdmin web interface. On the left is a sidebar with the database 'u104546\_modx153' selected. The main area is the 'SQL' tab, displaying a list of 25 'ALTER TABLE' statements to convert various tables to utf8 encoding. The interface includes a top navigation bar with options like 'Структура', 'SQL', 'Поиск', and 'Запрос по шаблону'. At the bottom, there are buttons for 'Очистить', 'Формат', and 'Получить автосохраненный запрос', along with checkboxes for 'Показать данный запрос снова' and 'Оставить поле запроса'.

7. Нажмите кнопку **«Вперед»**. Кодировка во всех таблицах базы данных успешно изменена.



Готово, вы успешно изменили кодировку во всех таблицах базы данных.

Версия #6

Кирилл создал 27 октября 2023 09:07:59

Кирилл обновил 27 октября 2023 09:58:59