

# Table of Contents

<b>Автоматическое восстановление из резервных копий</b> .....	3
<b><i>Включение автоматического восстановления БД из резервных копий</i></b> .....	3
<b><i>Включение автоматического восстановления файлов из резервных копий</i></b> .....	4
<b><i>Сохранение изменений</i></b> .....	5



# Автоматическое восстановление из резервных копий

Начиная с версии 2.25.13 появилась функция автоматического восстановления файлов и БД из резервных копий.



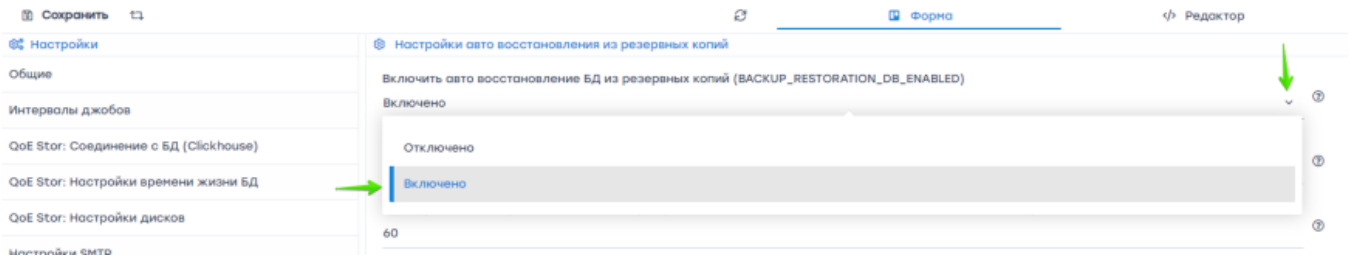
При включении автоматического восстановления из резервных копий сервер dpmi2 будет работать в режиме репликации (все процессы kernel будут отключены).

Для перехода в раздел настроек автоматического восстановления из резервных копий откройте пункт меню Администратор, раздел «**Настройки авто восстановления из резервных копий**».

Скриншот административной панели VAS Experts. В левом меню «Администратор» выделен пункт «Конфигурация GUI». В основной области отображены настройки «Настройки авто восстановления из резервных копий». Включены опции «Включить авто восстановление БД из резервных копий» и «Включить авто восстановление файлов из резервных копий». Зелеными стрелками отмечены соответствующие элементы интерфейса.

## Включение автоматического восстановления БД из резервных копий

Чтобы включить автоматическое восстановление БД из резервных копий, выберите "Включено".



Укажите следующие настройки

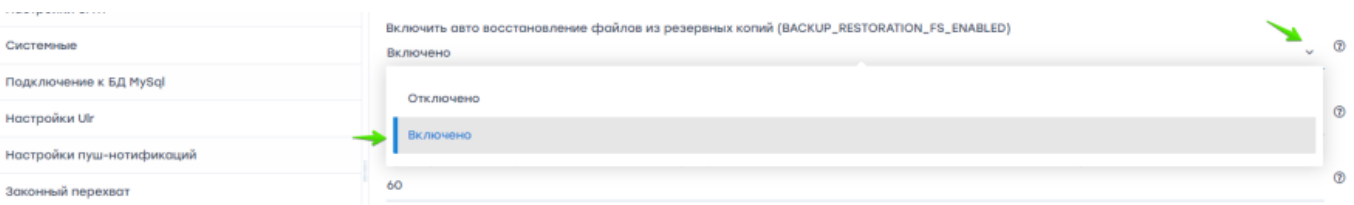
- **BACKUP\_RESTORETION\_DB\_ENABLED** - включить автоматическое восстановление БД из резервных копий. (Значение по умолчанию - Отключено)
- **BACKUP\_RESTORETION\_DB\_FOLDER** - путь к папке, где хранятся резервные копии БД.
- **BACKUP\_RESTORETION\_DB\_DELETE\_OLD\_INTERVAL\_MINUTES** - время удаления старых бэкапов БД, в минутах. (Значение по умолчанию - 0)



При установке значения "0" старые бэкапы не будут удалены.

## Включение автоматического восстановления файлов из резервных копий

Чтобы включить автоматическое восстановление файлов из резервных копий, выберите "Включено".



Резервные копии файлов содержат файл **.env** и содержимое папки **/var/dpiui2/backend/storage**

Укажите следующие настройки

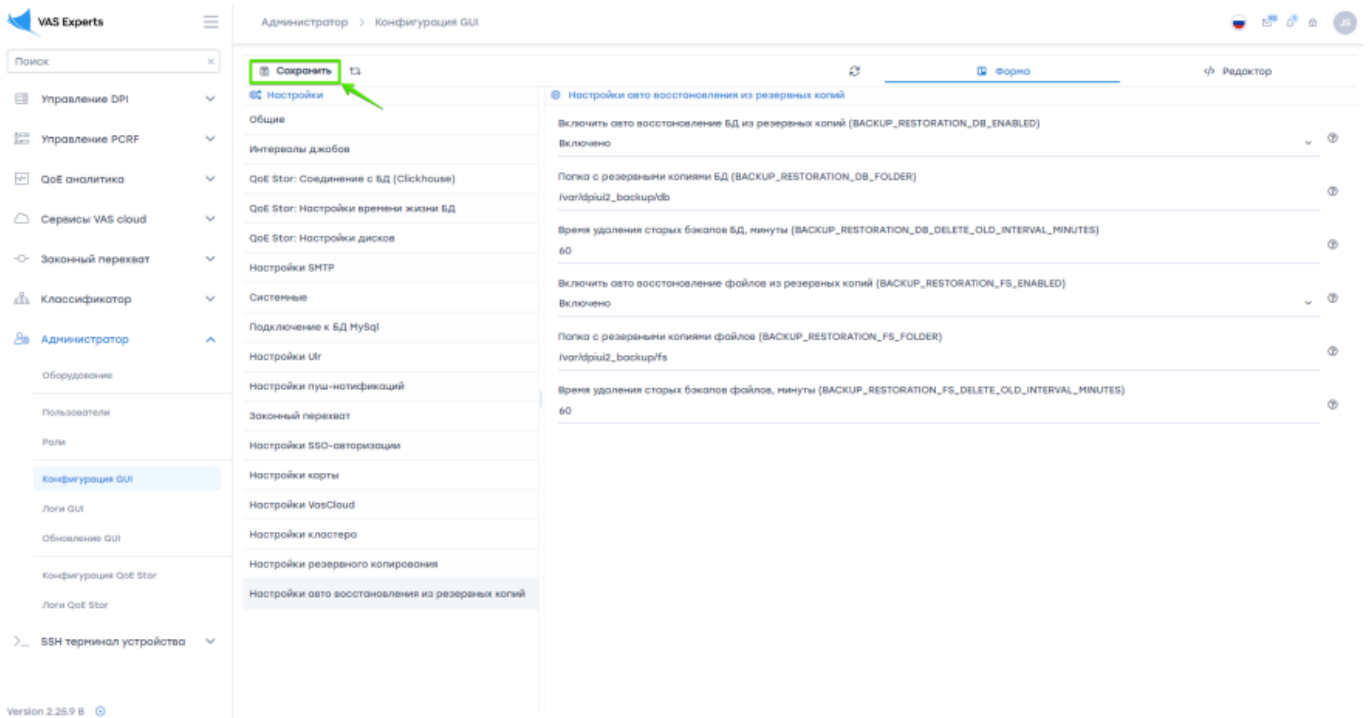
- **BACKUP\_RESTORETION\_FS\_ENABLED** - включить автоматическое восстановление файлов из резервных копий. (Значение по умолчанию - Отключено)
- **BACKUP\_RESTORETION\_FS\_FOLDER** - путь к папке, где хранятся резервные копии файлов.
- **BACKUP\_RESTORETION\_FS\_DELETE\_OLD\_INTERVAL\_MINUTES** - время удаления старых бэкапов файлов, в минутах. (Значение по умолчанию - 0)



При установке значения "0" старые бэкапы не будут удалены.

# Сохранение изменений

Чтобы сохранить отредактированные параметры, нажмите на кнопку «Сохранить».



The screenshot shows the VAS Experts configuration interface. On the left is a navigation menu with categories like 'Управление DPI', 'Управление PCRF', 'QoS аналитика', 'Сервисы VAS cloud', 'Законный перехват', 'Классификатор', and 'Администратор'. The 'Администратор' section is expanded, showing sub-items like 'Оборудование', 'Пользователи', 'Роли', 'Конфигурация GUI', 'Логи GUI', 'Обновление GUI', 'Конфигурация QoS Stor', 'Логи QoS Stor', and 'SSH терминал устройства'. The 'Конфигурация GUI' item is selected. The main area shows the 'Настройки' (Settings) page for 'Администратор > Конфигурация GUI'. A green box highlights the 'Сохранить' (Save) button at the top left of the settings area. The settings are organized into sections: 'Общие', 'Интервалы джобов', 'QoS Stor: Соединение с БД (Clickhouse)', 'QoS Stor: Настройки времени жизни БД', 'QoS Stor: Настройки дисков', 'Настройки SMTP', 'Системные', 'Подключение к БД MySQL', 'Настройки UR', 'Настройки пуш-уведомлений', 'Законный перехват', 'Настройки SSO-авторизации', 'Настройки карты', 'Настройки VosCloud', 'Настройки кластера', 'Настройки резервного копирования', and 'Настройки авто восстановления из резервных копий'. The 'Настройки авто восстановления из резервных копий' section is expanded, showing options for enabling auto restoration for databases and files, with fields for folder paths and deletion intervals.



При включении автоматического восстановления из резервных копий сервер dриi2 будет работать в режиме репликации (все процессы kernel будут отключены).