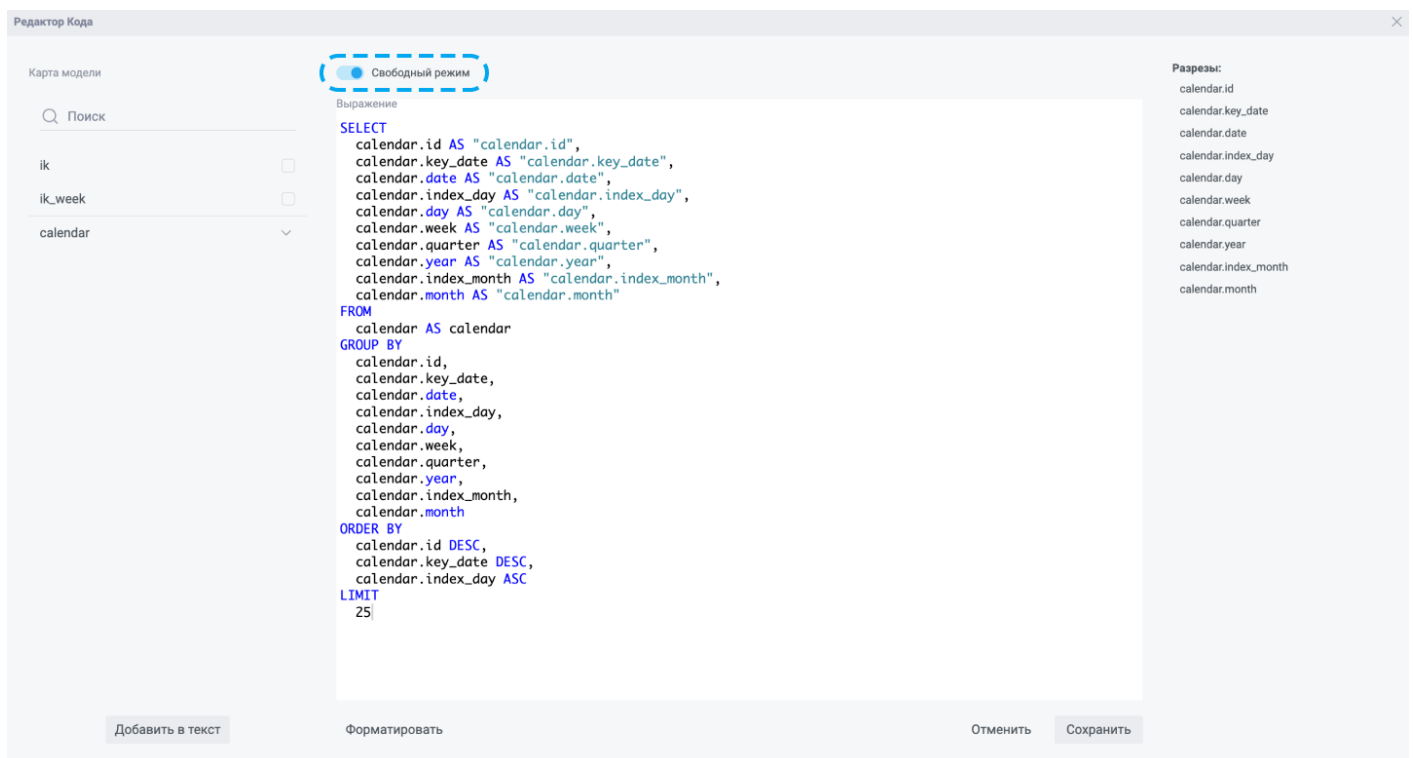


# v1.12.0

## Настройки визуализации

### Свободный режим SQL-редактора

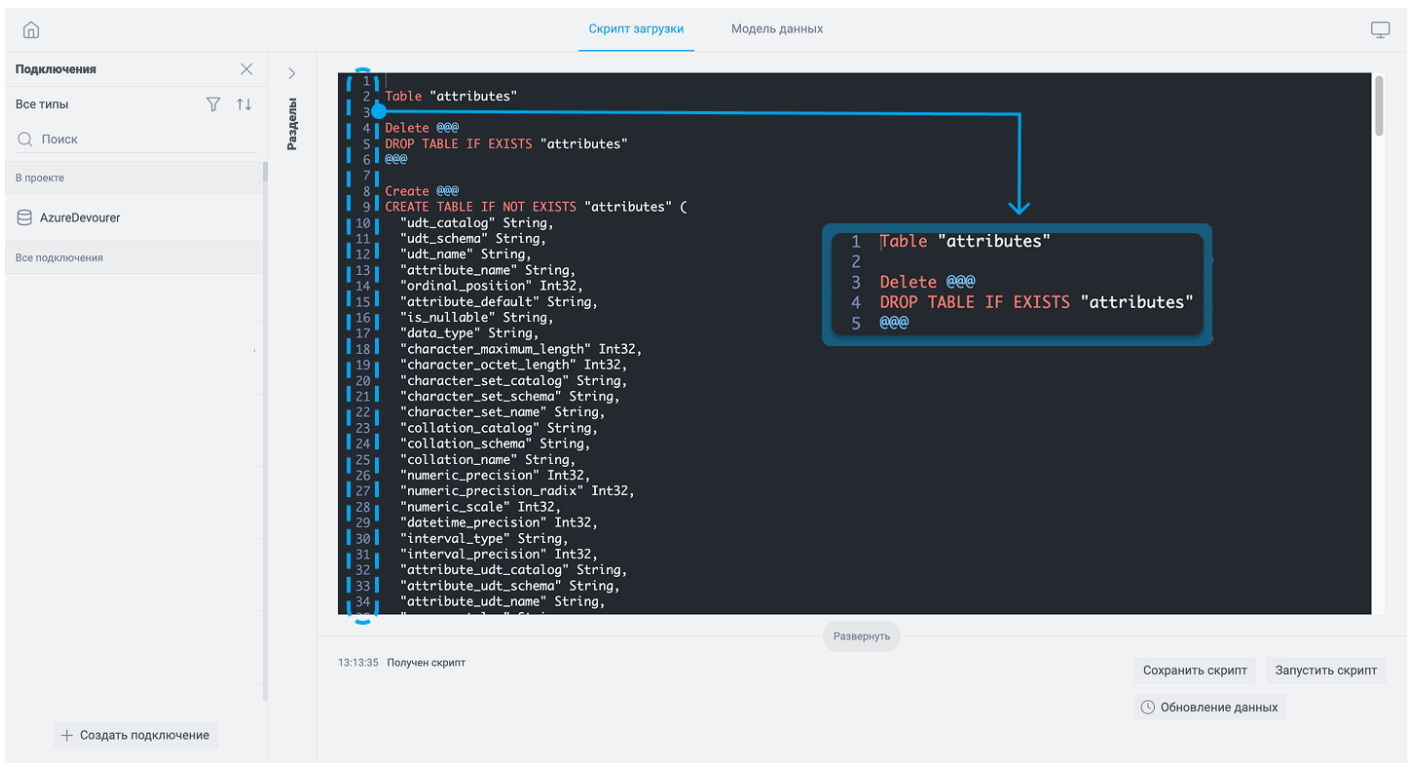
Добавлен новый режим работы с визуализациями — Свободный режим SQL-редактора, предоставляющий расширенные возможности работы с SQL.



## Описание функциональности

- В настройке виджетов SQL-редактора появился переключатель «Свободный режим», открывающий доступ к сплошному редактору SQL.
- Пользователь может вручную писать полноценный SQL-запрос с использованием:
  - подзапросов,
  - CTE (WITH),
  - оконных функций,
  - ручного формирования секций SELECT, FROM, GROUP BY.
- Используется синтаксис ClickHouse, соответствующий версии стенда.
- Подсветка синтаксиса, автодополнение, форматирование и словарь.





# Багфикс

- Изменили формулировку ошибки в **медиаблоке**
- Восстановлена работа **Page Level Security**.
- В **Диспетчере данных**:
  - корректно работает параметр «**Загружать с N строки**»;
  - добавлен **прелоадер** при загрузке данных.
- Исправлена работа **SVG-визуализаций**:
  - корректно применяется **кросс-фильтрация** — элементы вне фильтра больше не окрашиваются ошибочно;
  - восстановлена работа **правил непрозрачности**;
  - исправлена настройка **обводки**;
  - устранена проблема, при которой нельзя было отключить название области при отсутствии данных по path;
  - исправлен цвет при наведении на области без данных — теперь используется цвет, заданный в настройках.
- Исправлено **градиентное окрашивание пузырьков**.
- Исправлена ошибка **календаря** при работе в режиме фильтрации без параметра «Дни».
- В **KPI-виджете** исправлено применение правил окраски для всех исходных переменных.

Revision #13

Created 23 December 2025 10:08:56 by Марина

Updated 23 December 2025 13:30:15 by Марина