

# Рекомендации по железу

## Результаты последнего тестирования

Ноябрь 2024

Важно понимать

Каждый виджет на странице делает запрос к БД. Оценка производилась исходя из кейса, что на странице 20 виджетов и указанное количество пользователей не одновременно заходят в систему, а 30% в пике.

### Тест 1

Железо	Одна нода CLICK HOUSE 12 CPU/64 RAM
Объем данных	1 млн строк
Количество лицензий	30

### Тест 2

Железо	Две ноды CLICK HOUSE в кластере по 16 CPU/32 RAM
Объем данных	170 млн строк
Количество лицензий	40

### ???? 3

Железо	Две ноды CLICK HOUSE в кластере по 32 CPU/64 RAM
Объем данных	170 млн строк
Количество лицензий	120

## Тест 4

Железо	Одна нода CLICK HOUSE 24 CPU/256 RAM
Объем данных	1 млн строк
Количество лицензий	150

## Тест 5

Железо	Четыре ноды CLICK HOUSE в кластере по 32 CPU/256 RAM
Объем данных	1-10 млн строк
Количество лицензий	1000

---

Revision #7  
Created 27 May 2025 13:13:05 by Станислав  
Updated 17 June 2025 19:52:44 by Станислав