



# ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПЕРЕЗАГРУЗКА

Модернизация серверной инфраструктуры  
в ООО «Газпром проектирование»

**AQUARIUS**



# ООО «ГАЗПРОМ ПРОЕКТИРОВАНИЕ»

- Ключевое звено в реализации масштабных проектов газовой отрасли.
- Выполняет функции генерального проектировщика и технического заказчика в рамках ПАО «Газпром».

## Вызовы времени

- **Риски:** Использование неподдерживаемого серверного оборудования иностранного производства создавало угрозы для непрерывности критически важных процессов.
- **Модернизация вместо простой замены:** переход на более мощные и надёжные отечественные решения, где ключевым критерием выбора стал топовый уровень сервиса.
- **Развитие цифровых сервисов:** Активное внедрение отечественных СЭД, СУПП и систем юридически значимого ЭДО требовало надёжной и соответствующей инфраструктуры.

**Цель: Создание инфраструктуры, отвечающей строгим стандартам безопасности и отказоустойчивости.**

- **Обеспечение непрерывности:** Построение высокодоступной платформы для критически важных систем (1С, системы защиты информации, ЮЗЭДО).
- **Соответствие стандартам:** Выполнение требований по информационной безопасности и законодательству.



# ВЫБРАННОЕ РЕШЕНИЕ

Инфраструктурная платформа  
для систем защиты информации и 1С:



## Вычислительные мощности

Кластер виртуализации на базе  
6 серверов

- Сервер Aquarius AQserv T50 D110CF (zVirt)

## Системы хранения данных

Для виртуальных машин и резервных  
копий

- 2 СХД «Aquarius Array FS440 (Аэродиск)»

## Результат:

- Создана масштабируемая и отказоустойчивая среда
- Обеспечена бесперебойная работа критического бизнес-процесса

## Подсистема обеспечения юридической силы электронных документов



## # Цитата Газпром проектирование

«Модернизация ИТ-инфраструктуры — это всегда поиск баланса между инновациями и безопасностью. Совместно с «Аквариусом» мы этот баланс нашли.

Новая платформа обеспечивает непрерывность наших критических процессов и полностью отвечает требованиям законодательства, открывая перспективы для внедрения новых отечественных решений».

**Анастасия Марина**

Начальник отдела сопровождения проектов по информационной безопасности



# РЕЗУЛЬТАТЫ ВНЕДРЕНИЯ



**Али Брундуков**

Директор департамента по работе  
с нефтегазовой отраслью и энергетикой

## # Цитата «Аквариуса»

«В эпоху цифровой трансформации технологическая независимость становится не просто преимуществом, а необходимостью. Наши заказчики знают, что инновации и безопасность — два кита, на которых строится современная ИТ-инфраструктура.

Совместный проект с «Газпром проектированием» — яркий пример того, как отечественные решения могут обеспечить не только соответствие требованиям регуляторов, но и высочайший уровень надёжности бизнес-процессов.

Мы рады, что помогли создать стабильную и масштабируемую инфраструктуру, которая станет фундаментом для дальнейшего развития».



# ООО «ГАЗПРОМ ПРОЕКТИРОВАНИЕ» И «АКВАРИУС»: НАДЁЖНОЕ ПАРТНЁРСТВО

## Перспективы

- Модернизация систем хранения данных.
- Внедрение новых отечественных программных решений.

Успешная реализация проекта заложила основу для долгосрочного сотрудничества.





**«Аквариус»  
для отраслей**



**Telegram-канал  
ГК «Аквариус»**



**Задать вопрос**

**Наши контакты для связи:  
г. Москва, ул. Крылатская, д. 15  
+7 495 729 51 50  
question@aq.ru  
www.aq.ru**