

**АЭРОДИСК**  
мы делаем будущее

**АЭРОДИСК** — российский разработчик и производитель систем хранения данных и виртуализации. Разработка началась в 2011 году и на сегодняшний день у компании более 500 реализованных проектов.

Продукты компании зарегистрированы в РОСПАТЕНТЕ, реестре Минкомсвязи, Минпромторге

АЭРОДИСК является резидентом Сколково

Компания имеет сервисные центры в России, Казахстане и Беларуси

Запущен консалтинг по правовым вопросам ИБ

Разработаны и проводятся курсы на базе «Микротест».

Выпуск новой линейки СХД ENGINE AQ

**2011**

**2024**

# АЭРОДИСК сегодня



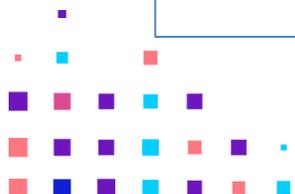
**Более 500 высоконагруженных систем  
в круглосуточной эксплуатации**



**Более 120 сервис-центров на территории РФ и СНГ**



**Центр компетенций и обучения в RND-офисе  
в Москве**



# Заказчики и референс-проекты



## РЕФЕРЕНС ПРОЕКТЫ АЭРОДИСК



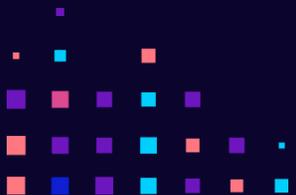
А также по ссылке <https://aerodisk.ru/projects/>



Полный список партнёров и заказчиков можно [посмотреть на сайте](#)



# Системы хранения данных АЭРОДИСК ENGINE AQ



# Типовые задачи

## СХД АЭРОДИСК ENGINE AQ



### Корпоративная инфраструктура

- СУБД и бизнес-приложения
- Файловый и блочный доступ
- Интеграция с популярными ИТ-системами
- Смешанная нагрузка
- Авто-поддержка



### Виртуализация и облака

- Поддержка популярных гипервизоров
- Автоматизация с помощью Restful API
- Экономия емкости



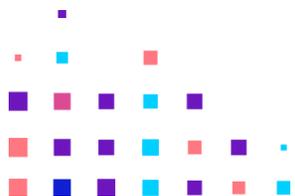
### Видеонаблюдение и трансляции

- Поддержка ведущих систем видеонаблюдения
- Специализированные профили производительности для видео-контента



### Критичная информация

- Интеграция сертифицированных ФСТЭК средств защиты информации
- Аттестация КИИ, ГИС, АСУ ТП любых классов
- Аттестация ИСПДН до уровня защищенности 1
- Собственный центр аттестации



# Функциональность СХД АЭРОДИСК ENGINE AQ

**АЭРОДИСК**  
мы делаем будущее



**Отказоустойчивость:** active/active контроллеры, ALUA, RAID с тройной четностью

**Локальная защита данных:** снэпшоты, клоны, группы консистентности

**Катастрофоустойчивость:** репликация и метрокластер

**Производительность:** all-flash-системы, 3 уровня кэша для гибридных систем, QOS

**Унификация:** блочный и файловый доступ

**Экономия:** тонкие тома, компрессия и дедупликация

**Удобство и гибкость:** русскоязычный интерфейс, linux-like командная строка, Restful API

**Спец. функции:** виртуализация сторонних СХД, онлайн-миграция со сторонних СХД



# АЭРОДИСК ENGINE AQ: модельный ряд

**АЭРОДИСК**  
мы делаем будущее

**ENGINE AQ ЛАЙТ**



**ENGINE AQ 440**



**ENGINE AQ 450**



Единое ПО ВОСТОК во всех СХД продуктовой линейки



# АЭРОДИСК и требования регуляторов

**АЭРОДИСК**  
мы делаем будущее



**МИНПРОМТОРГ  
РОССИИ**



**Минцифры  
России**



**РОСПАТЕНТ**

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

# СХД АЭРОДИСК: совместимость и интеграция

## Операционные системы



## Системы виртуализации и VDI



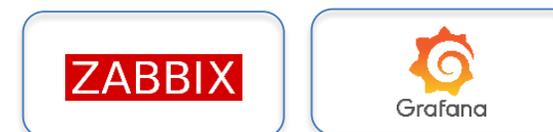
## Системы видеонаблюдения



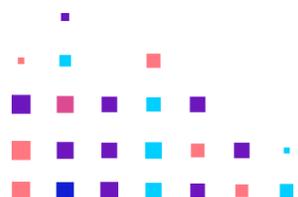
## Инфраструктурные системы



## Системы мониторинга

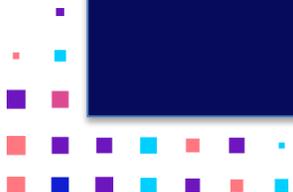


## Сертификация ФСТЭК и средства защиты информации



# СХД АЭРОДИСК: техническая поддержка

	Стандарт+	Бизнес	Премиум
Оказание круглосуточной технической поддержки 1-й линии	✓	✓	✓
Оказание технической поддержки 2-й и 3-й линией	8/5	8/5	24/7
Предоставление обновлений ПО по мере выхода новых релизов	✓	✓	✓
Обучение и сертификация сотрудников заказчика	✗	✗	✓
Помощь в миграции инфраструктуры заказчика на ПО АЭРОДИСК	✗	✗	✓
Помощь в устранении инцидентов	Удаленно	Удаленно	На территории заказчика
Замена неисправных компонентов	Отправка исправного компонента на следующий рабочий день после выявления неисправности	Отправка исправного компонента на следующий рабочий день после выявления неисправности	Отправка исправного компонента в течение 4 часов после выявления неисправности



# Собственные курсы

**МИКРОТЕСТ<sup>®</sup>**

УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР

«Сертифицированный системный инженер  
**СХД АЭРОДИСК»**

«Сертифицированный системный инженер  
**АЭРОДИСК vAIR»**

# Спасибо за внимание!

+7 (499) 280 07 80 | [aeroinfo@aerodisk.ru](mailto:aeroinfo@aerodisk.ru)  
[www.aerodisk.ru](http://www.aerodisk.ru)

