

AQUARIUS

«АКВАРИУС»

ОТЕЧЕСТВЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

НА БАЗЕ РОССИЙСКИХ ПРОЦЕССОРОВ эльбрус

«АКВАРИУС» ВЕДУЩАЯ РОССИЙСКАЯ ИТ-КОМПАНИЯ



31
год на рынке ИТ России



Часть крупнейшего
ИТ-холдинга НКК

1989 год
основание
компании

800 тыс.
устройств в год
мощность
производства

1300
партнеров
по всей России

10%
прибыли
инвестиции в
разработку

200
сервисных центров
в 135 городах
России

более **50**
лицензий и
сертификатов

* Топ-5 производителей серверов по итогам 2017 года (IDC), Топ-5 производителей настольных ПК по итогам 2017 года (IT Research); 12 место в рейтинге «Крупнейшие компании России в сфере защиты информации» 2019 г. (CNews Security); 10 место в рейтинге «Выручка российских компаний на рынке информационной безопасности в 2015-2018 годах» (TAdviser);

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Использование отечественного оборудования «Аквариус»

Реестр Минпромторга

Серверная продукция и клиентские устройства разработки «Аквариус» включены в «Единый реестр российской радиоэлектронной продукции»

01

Собственные пайка и сборка

Пайка разработанных «Аквариус» печатных плат для серверных и клиентских устройств производится в России как силами завода «Аквариус» в Шуе, так и на партнёрских контрактных производствах. Сборка устройств ведётся на шуйском заводе «Аквариус»

02

04

Валидированное отечественное ПО

Как серверные, так и клиентские решения «Аквариус» проходят обязательное валидационное тестирование не только с зарубежными ОС, но и с фокусными операционными системами отечественной разработки, в частности с AstraLinux, а серверные решения также и с отечественным ПО виртуализации

03

05



AQUARIUS

Лидер в области средств ИБ

«Аквариус» на протяжении нескольких лет входит в число крупнейших отечественных поставщиков средств защиты информации

Комплексный подход к ИБ

Компания реализует комплексный подход к решению задач, обеспечивающих информационную безопасность, осуществляет возможность встраивания компонентов ИБ в свои решения

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Использование отечественного оборудования «Аквариус»

Собственные разработки серверов

Разработаны несколько собственных моделей однопроцессорных и двухпроцессорных серверов в корпусах 1U, 2U, 3U, 4U с архитектурой x86

06

Серверы на отечественных процессорах

Ведётся разработка новых моделей серверов с различными архитектурами ЦП, в том числе с отечественными микропроцессорами

07

Собственные отечественные системные платы для ПК

Разработаны несколько собственных моделей системных плат и клиентских решений класса моноблок, ПК и рабочая станция с процессорами архитектуры x86, «Эльбрус» и «Байкал»

08

09

Отечественные планшеты и ноутбуки

Разработаны несколько моделей мобильных клиентских устройств класса планшет и ноутбук с архитектурами x86 и ARM

10

Разработка новых решений

Ведётся разработка перспективных клиентских решений с различными архитектурами процессоров, в том числе и с отечественными микропроцессорами



ОПЫТ СОТРУДНИЧЕСТВА АКВАРИУС И МЦСТ

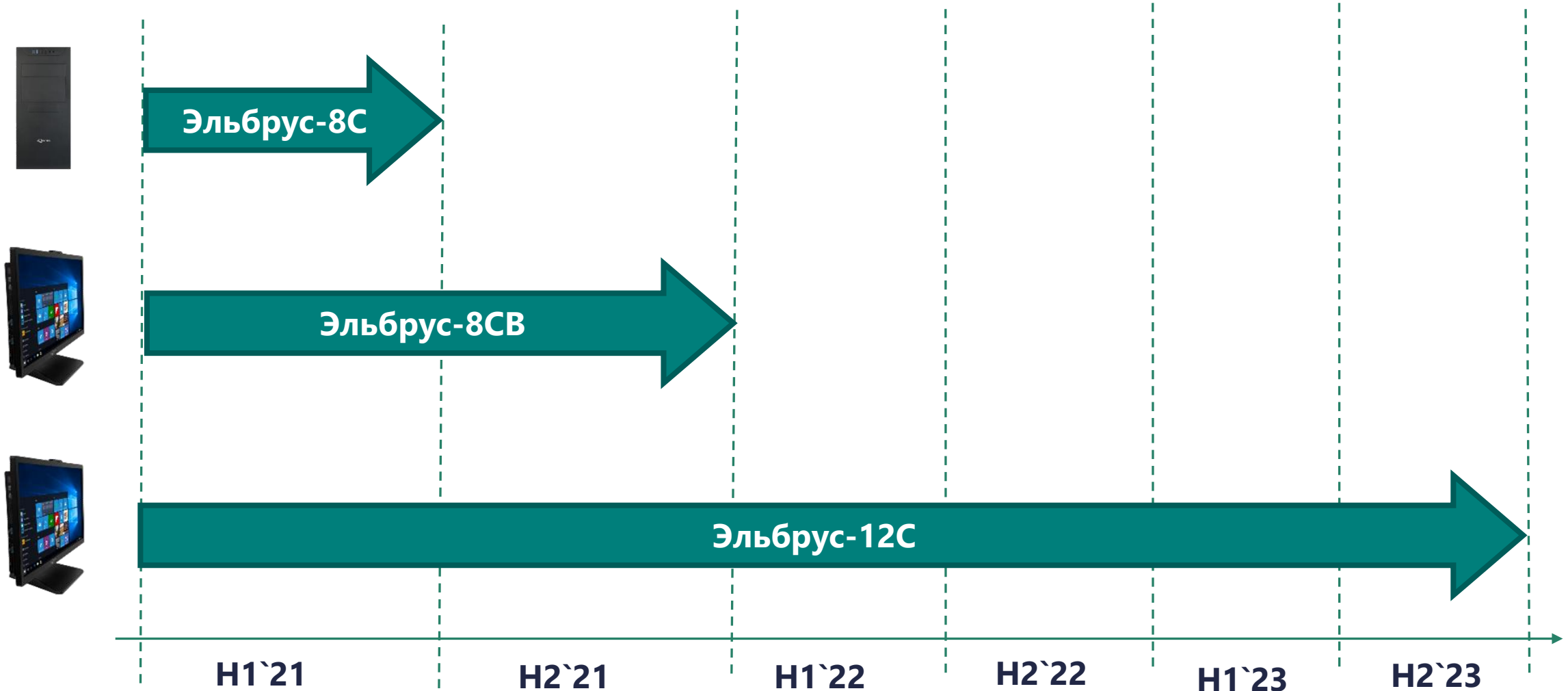


Август 2015 г. - Аквариус и МЦСТ объявили о начале выпуска компьютеров на процессорах Эльбрус, подготовлены опытные партии

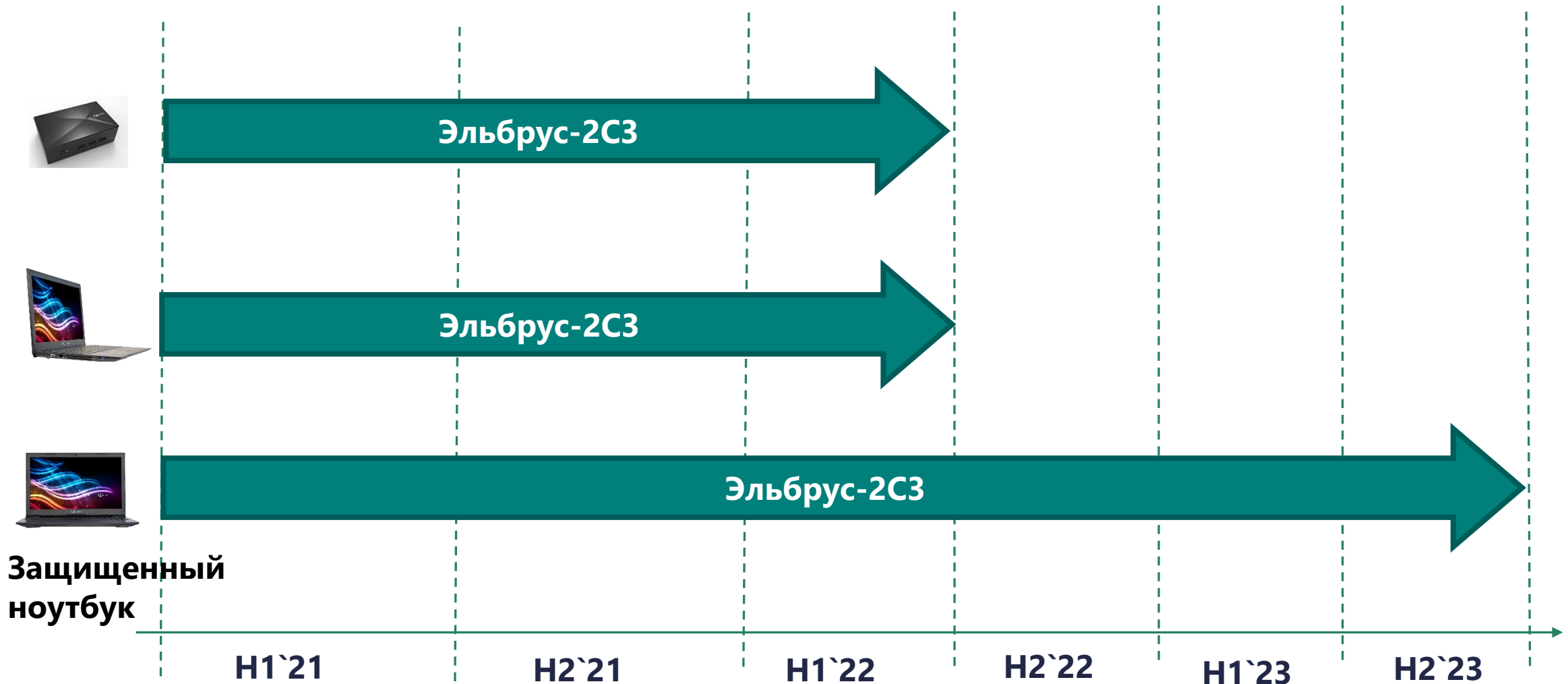
Декабрь 2017 г. - Аквариус представил сервер на процессорах Эльбрус. Сервер Аквариус T53 Q24 выполнен в корпусе высотой 2U для установки в стандартную 19" стойку и содержит четыре процессора Эльбрус-4С

Октябрь 2020 г. - Аквариус разрабатывает спектр устройств на процессорах Эльбрус – от тонкого клиента до моноблока, а также линейку серверов

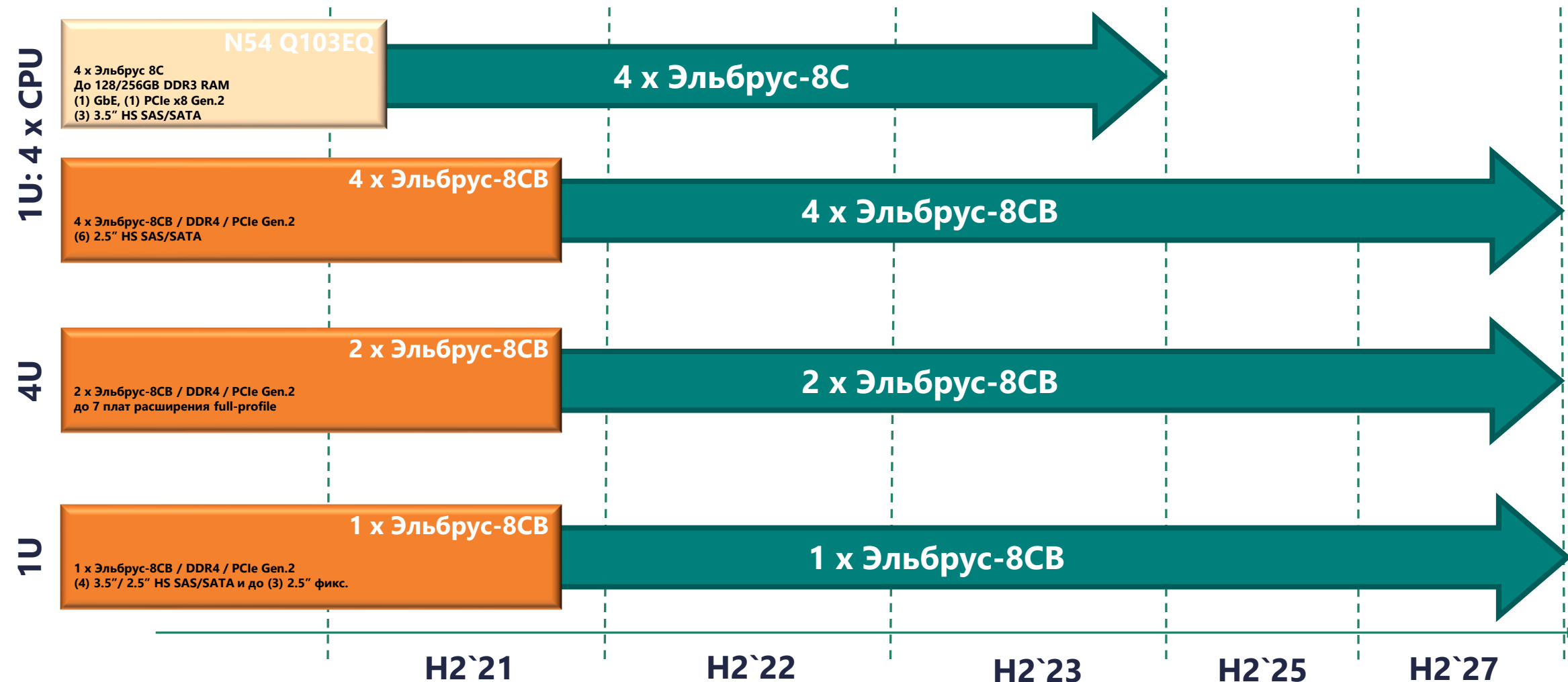
КЛИЕНТСКИЕ УСТРОЙСТВА АКВАРИУС НА БАЗЕ ПРОЦЕССОРОВ ЭЛЬБРУС



КЛИЕНТСКИЕ УСТРОЙСТВА АКВАРИУС НА БАЗЕ ПРОЦЕССОРОВ ЭЛЬБРУС



СТОЕЧНЫЕ СЕРВЕРЫ АКВАРИУС НА БАЗЕ ПРОЦЕССОРОВ ЭЛЬБРУС



СТОЕЧНЫЕ СЕРВЕРЫ АКВАРИУС НА БАЗЕ ПРОЦЕССОРОВ ЭЛЬБРУС



2U: 4 x CPU

N54 Q206EQ
4 x Эльбрус 8С
До 128/256GB DDR3 RAM
(3) GbE, (3) PCIe x16 Gen.2, (2) PCI
(6) 3.5" HS SAS/SATA

4 x Эльбрус-8С

N54 Q212EQ/Q224EQ
4 x Эльбрус 8С
До 128/256GB DDR3 RAM
(3) GbE, (3) PCIe x16 Gen.2, (2) PCI
(12) 3.5" или (24) 2.5" HS SAS/SATA

4 x Эльбрус-8С

**Серия серверов
4 x Эльбрус-8СВ**
4 x Эльбрус-8СВ / DDR4 / PCIe Gen.2 / 4Э8СВ-MSWTX
(12) 3.5" или (24) 2.5" HS SAS/SATA

4 x Эльбрус-8СВ

T74 D212EK/D224EK
2 x Эльбрус 8С
До 64GB DDR3 RAM
4xGE, 3 x16 PCIe Gen2, 2 x PCI
(12) 3.5" или (24) 2.5" HS SAS/SATA

2 x Эльбрус-8С

**Серия серверов
2 x Эльбрус-8СВ**
2 x Эльбрус-8СВ / DDR4 / PCIe Gen.2 / 2Э8СВ-MSWTX
(12) 3.5" или (24) 2.5" HS SAS/SATA

2 x Эльбрус-8СВ

H2`21

H2`22

H2`23

H2`25

H2`27

Производственная компания «Аквариус»
г. Москва, Румянцево,
Киевское шоссе 6 стр.1, БЦ «Комсити»
тел. (495) 729-5150

AQUARIUS

Спасибо за внимание !

info@aq.ru
www.aq.ru