

ТИПОВЫЕ КОНФИГУРАЦИИ

ПАК ВАРЯ «Удаленный рабочий стол»

Кол-во пользователей VDI	100	300	1000
Серверное оборудование	3	6	18
СХД	1	1	1
СХД Бэкап	1	1	1

Вычислительные мощности (на сервер)

кол-во процессоров	6	12	36
кол-во ядер	120	240	720
кол-во потоков	240	480	1440
объем оперативной памяти, ГБ	1536	3072	9216
кол-во портов UpLink, 25 Gb	6x25	12x25	36x25
кол-во портов DownLink, 25Gb	6x25	12x25	36x25

Мощности системы хранения данных

дисковый объем SSD, ТБ	50	50	50
дисковый объем HDD SAS, ТБ	100	100	100
кол-во портов*, Гбит/с	4x25	4x25	4x25

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА



Интегрированный комплекс



Включено в реестр МПТ*



Гарантийный срок 3 года



Поставка под ключ



Наличие в составе FreeGRID

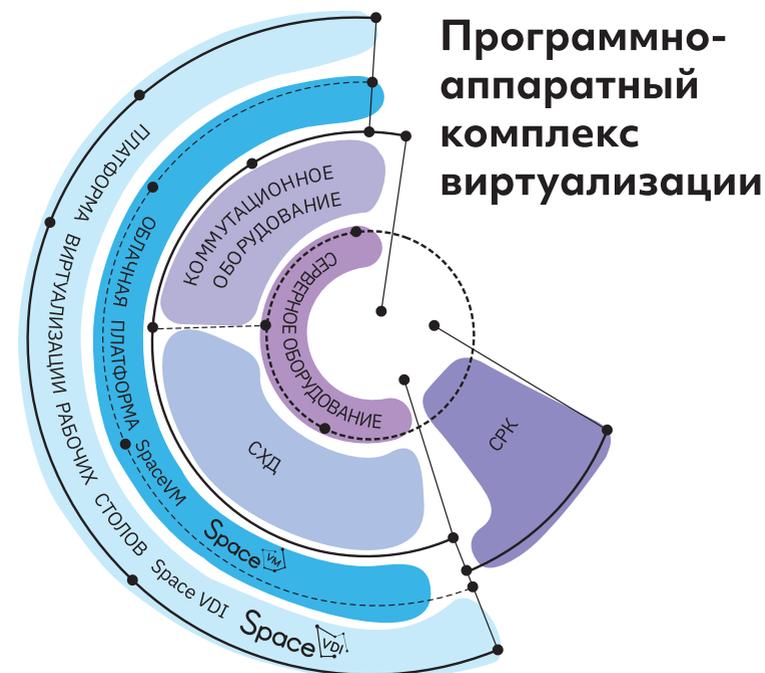


Единое окно гарантийной и сервисной поддержки

*ожидается с июля 2024 г.

АИПИДЕВАИС

ВАРЯ



СДЕЛАНО В РОССИИ

ПАК ВАРЯ «Виртуализация»

Кол-во серверов	4...32	
ВМ на 1 сервер	до 40	
СХД	1	
СХД Бэкап	1	
Вычислительные мощности		
кол-во процессоров	2	
кол-во ядер	40	
кол-во потоков	80	
частота процессора, ГГц	>3,0	
объем оперативной памяти, ГБ	512	
кол-во портов UpLink, 10/25 GbE оптических	2	(для подключения сети доступа)
кол-во портов DownLink, 10/25GbE оптических	2	(для подключения СХД)
Мощности системы хранения: СХД данных/СХД СРК		
дисковый объем СХД данных SSD SAS, ТБ	>50	(SSD SAS Enterprise)
дисковый объем СХД СРК HDD SAS, ТБ	>140	(SAS Enterprise)
кол-во портов 25 ГБ, оптических	4	(по 2x25 ГБ на контроллер)



Программно-аппаратные комплексы **ВАРЯ «Виртуализация»**, **«Удаленный рабочий стол»** и **«Удаленный рабочий стол с GPU»** предназначены для построения облачной инфраструктуры.

ПАК включает высокопроизводительное оборудование российского производства: отечественную платформу виртуализации управления и оркестрации «Space VM», серверное оборудование «Гравитон», программно-определяемую систему хранения данных «Арго», систему резервного копирования «КИБЕР Бэкап».

ПАК ВАРЯ «Виртуализация» предназначен для разворачивания облачной инфраструктуры и решения задач по серверной виртуализации, включает развитую среду виртуализации и управления виртуальными машинами (ВМ).

ПАК ВАРЯ «Удаленный рабочий стол» позволит Заказчику создавать инфраструктуру виртуальных рабочих мест пользователей в соответствии с их потребностями.

ПАК ВАРЯ «Удаленный рабочий стол с GPU», с использованием технологии FreeGRID предоставляет заказчику универсальное средство для работы с САПР и 3D приложениями в режиме виртуальных рабочих мест.

ПАК ВАРЯ

«Удаленный рабочий стол» «Удаленный рабочий стол с GPU»

Кол-во серверов	4...32	4...32
ВМ на 1 сервер	до 60	до 40
СХД	1	1
СХД Бэкап	1	1
Вычислительные мощности (на сервер)		
кол-во процессоров	2	2
кол-во ядер	40	48
кол-во потоков	80	96
частота процессора, ГГц	>3,0	>3,0
объем оперативной памяти, ГБ	512	512
кол-во портов 10/25 GbE оптических	4	4
кол-во плат GPU (48 ГБ)	-	2
лицензии КИБЕР Бэкап	по кол-ву серверов	
Мощности системы хранения: СХД данных/СХД СРК		
дисковый объем СХД данных SSD SAS, ТБ	>50	
дисковый объем СХД СРК HDD SAS, ТБ	>140	
кол-во портов 25ГБ, оптических	4	

Профайл пользователя

vCPU	2	2
vCPU на ядро	4	1
Память, ГБ	8	12
Дисковое пространство, ГБ	100	200
Канал Ethernet, Гбит/с	1	1
Видеопамять GPU, ГБ (на пользователя)	-	2



скачать
электронную
версию