

Отчёт о выполнении работ

- По стипендии им. М.Г. Мещерякова/ Н.Н. Говоруна
- Инженера-электроника Калагина Ильи Игоревича

Объявленные задачи

- Инвентаризация оборудования, находящегося и поступающего в МИВК ОИЯИ.
- Инвентаризация сетевых подключений оборудования МИВК ОИЯИ. Наполнение DCIM собранной и актуализированной информацией об оборудовании размещённом в МИВК ОИЯИ.
- Техническая поддержка сетевых принтеров в Лаборатории. Замена расходных материалов, чистка и обслуживание. Решение проблем пользователей при работе с сетевыми принтерами.
- В рамках работ по модернизации конференц-зала ЛИТ, планируется провести работы по замене оборудования для проведения видеоконференций и других мероприятий, в том числе: установка дополнительных камер, организация рабочего места для технического персонала.

Инвентаризация оборудования, находящегося и поступающего в МИВК

- Внесены 53 сервера в DCIM со всей доступной информацией:
 - Tier 1 - 14 серверов;
 - Tier 2 Module 1 - 12 серверов;
 - Module 4 - 27 серверов;
- Также были внесены Коммутаторы и PDU.

404		404 (Сзади)	
Pos	Device	Pos	Device
43		43	D-LINK - DGS-1210-52/404
42		42	DELL S4148T-ON/404
41		41	
40	EOS-F074	40	EOS-F074 (Сзади)
39		39	
38		38	
37		37	
36	EOS-F075	36	EOS-F075 (Сзади)
35		35	
34		34	
33		33	
32	EOS-F076	32	EOS-F076 (Сзади)
31		31	
30		30	
29		29	
28	EOS-F077	28	EOS-F077 (Сзади)
27		27	
26		26	
25		25	
24	EOS-F078	24	EOS-F078 (Сзади)
23		23	
22		22	
21		21	
20	EOS-F079	20	EOS-F079 (Сзади)
19		19	
18		18	
17		17	
16	EOS-F080	16	EOS-F080 (Сзади)
15		15	
14		14	
13		13	
12	EOS-F081	12	EOS-F081 (Сзади)
11		11	
10		10	
9		9	
8	EOS-F082	8	EOS-F082 (Сзади)
7		7	
6		6	
5		5	
4	EOS-F083	4	EOS-F083 (Сзади)
3		3	
2		2	
1		1	

Отслеживание активов

ID устройства: 3740
 Статус: Production
 Метка: EOS-F074
 Серийный номер: 23020900011
 Инвентарный номер: 720001
 Основной IP / Имя хоста:
 Дата изготовления: 2023-03-28
 Дата установки: 2023-04-06
 Гарантийная компания:
 Гарантийный срок: 1970-01-01
 Cabinet: Never
 Дата последнего аудита: Device: Thu, 01 Jan 1970 00:00:00 +0300

Департамент-владелец: ЦИВК/Tier-2 [Показать контакты](#)

Информация об эскалации

Временной период: [Выбрать](#)
 Подробности: [Выбрать](#)

Основной контакт: Не назначено

Теги: Awaiting input...

Настраиваемые атрибуты

[Edit](#)

Артикул: QSRV-462402_4

Заметки

Журнал операций

Дата

[Add note](#)

Подключения питания

#	Имя порта	Устройство	Порт устройства	Заметки
1	Подключение питания 1	T2-PDU-404-1	A2	
2	Подключение питания 2	T2-PDU-404-2	A2	

Ограничить выбор устройств по: Row Zone Datacenter Global

Подключения

#	Имя порта	Устройство	Порт устройства	Заметки	Тип носителя	Цветовой код
1	Порт1	D-LINK - DGS-1210-52/404	Порт1			
2	Порт2	DELL S4148T-ON/404	Порт2			
3	Порт3	DELL S4148T-ON/404	Порт1			
4	Порт4					
5	Порт5					

Физическая инфраструктура

Шкаф: Module-4 / 404
 Класс устройства: QTECH - QSRV-462402
 Высота: 4
 Позиция: 37
 Половинная глубина:
 Установка сзади:
 Количество портов данных: 5
 Номинальное потребление (Ватт): 1300
 Вес: 80
 Подключения питания: 2
 Тип устройства: Сервер

Изображения устройств



Конфигурация SNMP

Версия SNMP: 2c
 Сообщество SNMP только для чтения:
 Ошибок SNMP подряд*: 0

*Опрос отключается после трёх ошибок подряд

Информация о гипервизоре

Гипервизор: None

Инвентаризация сетевых подключений оборудования МИВК ОИЯИ

- Произведена частичная инвентаризация сетевых подключений, так как информация о сетевых подключениях имеется не в полном объёме и у разных людей из отдела. Её сбор и систематизация переходит на следующий год.

Техническая поддержка сетевых принтеров в Лаборатории.

- Произведена в полном объёме техническая поддержка сетевых принтеров в Лаборатории.
- Замена расходных материалов, чистка и обслуживание. Решение технических проблем пользователей при работе с сетевыми принтерами.

Модернизация конференц-зала ЛИТ

- В рамках работ по модернизации конференц-зала ЛИТ, был выполнен не полный объём, были установлены дополнительные камеры, также был размещён видеомикшер.
- Всё оборудование находится в тестовом режиме и будет введено в следующем году.

План работ на 2024г.

- Инвентаризация оборудования, находящегося и поступающего в МИВК ОИЯИ.
- Инвентаризация сетевых подключений оборудования МИВК ОИЯИ. Наполнение DCIM собранной и актуализированной информацией об оборудовании размещённом в МИВК ОИЯИ.
- Техническая поддержка сетевых принтеров в Лаборатории. Замена расходных материалов, чистка и обслуживание. Решение проблем пользователей при работе с сетевыми принтерами.
- В рамках работ по модернизации конференц-зала ЛИТ, планируется провести работы по замене оборудования для проведения видеоконференций и других мероприятий, в том числе: ввод в эксплуатацию дополнительных камер, организация рабочего места для технического персонала.
- Запланированы работы по модернизации Tier 2 Module 2 в МИВК ОИЯИ.
- Размещение дополнительных датчиков в холодильном оборудовании МИВК ОИЯИ, для добавления в систему мониторинга LITMON.

Спасибо за внимание!