План подключения кабелей по этажам

¥	1	2	3	4		5	6	7	8
1 этаж	Интернет	108	111	Орион		Рлз. около сер		hall	hall
2 этаж	1	3	5	7		9	11	13	15
	Интернет	202	218	220		226			hall
	201	205	219	225		227			hall
	2	4	6	8		10	12	14	16
3 этаж	1	3	5	7		9	11	13	15
	Интернет	302	304	306		312	318	320	
	301	303	305	311		314	319	321	hall
	2	4	6	8		10	12	14	16
4 этаж	1	3	5	7		9	11	13	15
	Интернет	403	405	407		413	415	422	hall
	401	404	406	408		414	421		hall
	2	4	6	8		10	12	14	16

В этом документе представлены схемы подключения кабелей, таких как интернет-кабели, кабели, идущие по кабинетам, а также другие кабели, к L2 свитчам. При возникновении проблем с сетью у оборудования в кабинете или на этаже данный документ позволит оперативно определить неисправный кабель, ведущий к нужному оборудованию. Это, в свою очередь, ускорит процесс проверки на работоспособность и замены неисправных элементов.

Представленные схемы представляют собой графическую интерпретацию портов на задней части коммутаторов (пример приведен на рисунке 1). На

схемах указана нумерация портов, а также отмечены места, куда подключены кабели, соответствующие конкретным портам.

Рисунок 1: L2 свитч

Фотография L2 свитча для первого этажа была сделана до переподключения кабелей.

На составленных схемах входящий интернет-кабель обозначен меткой "Интернет", кабинеты и служебное оборудование в помещениях обозначены номерами или текстовыми подписями. Надпись "hall" указывает на подключение кабелей к телевизорам, расположенным на площадках этажей.



Рис. 1: L2 свитч

Фотография L2 свитча для первого этажа была сделана до переподключения кабелей.