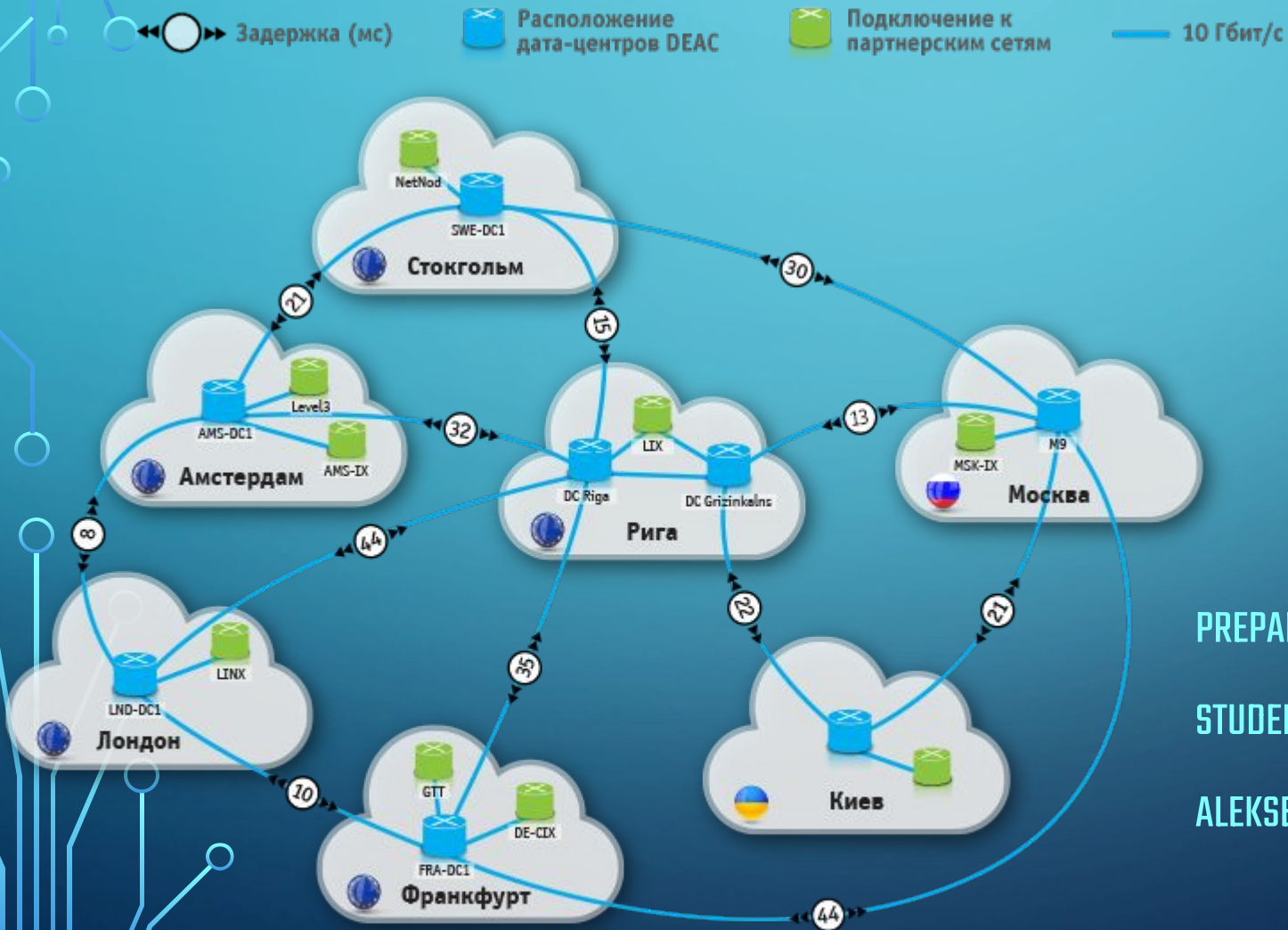


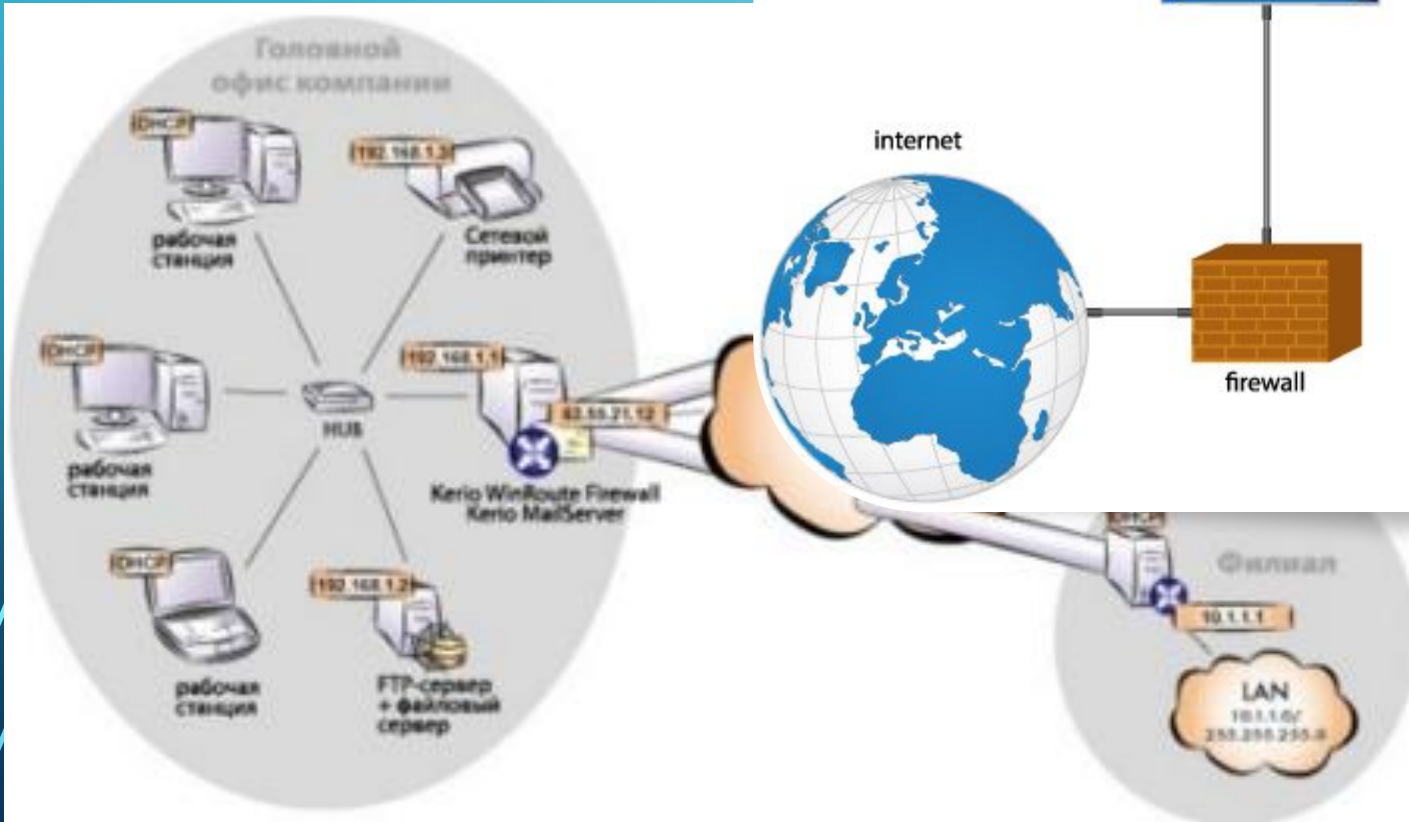
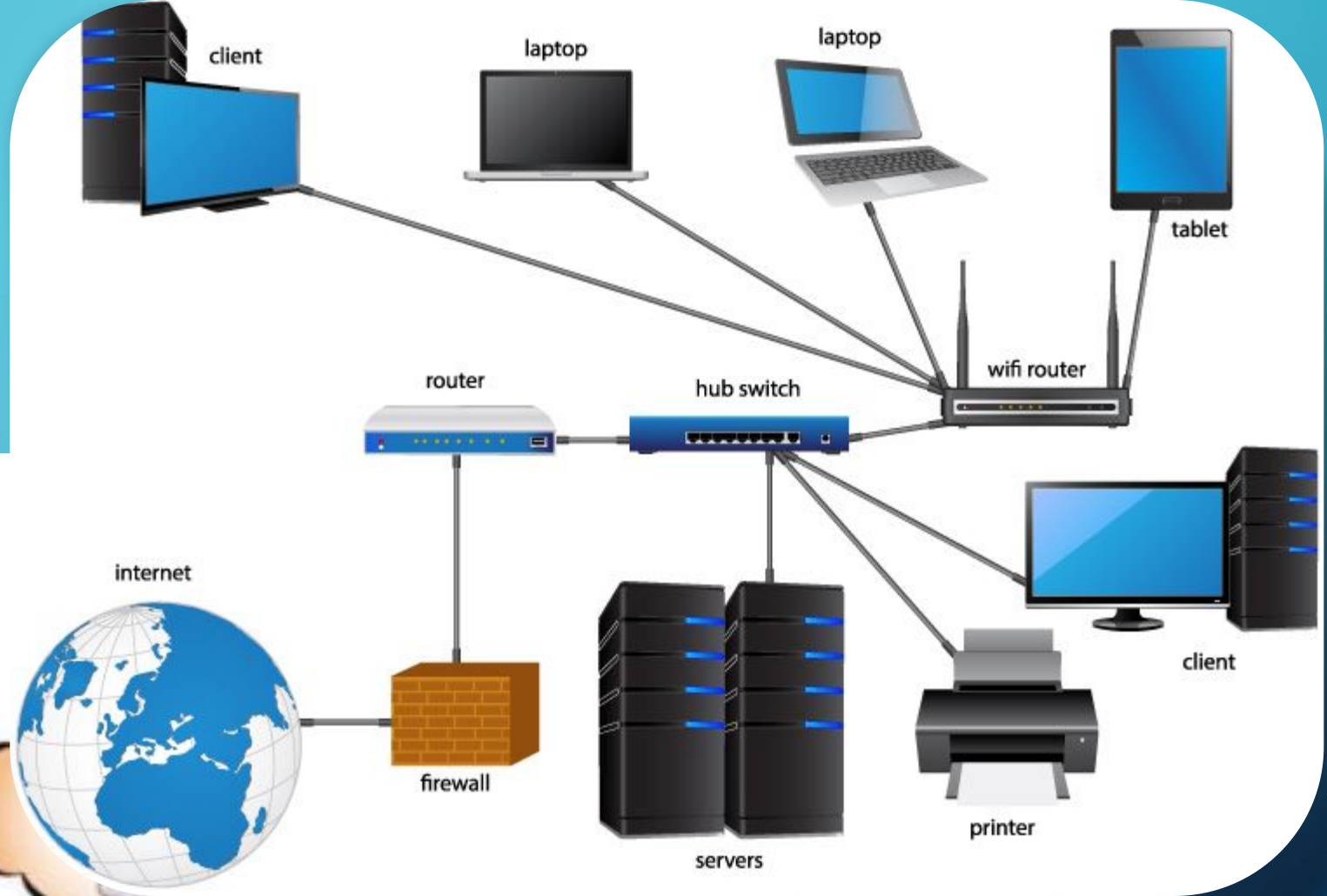
# DEVELOPMENT OF A CORPORATE NETWORK BASED ON XDSL TECHNOLOGY.

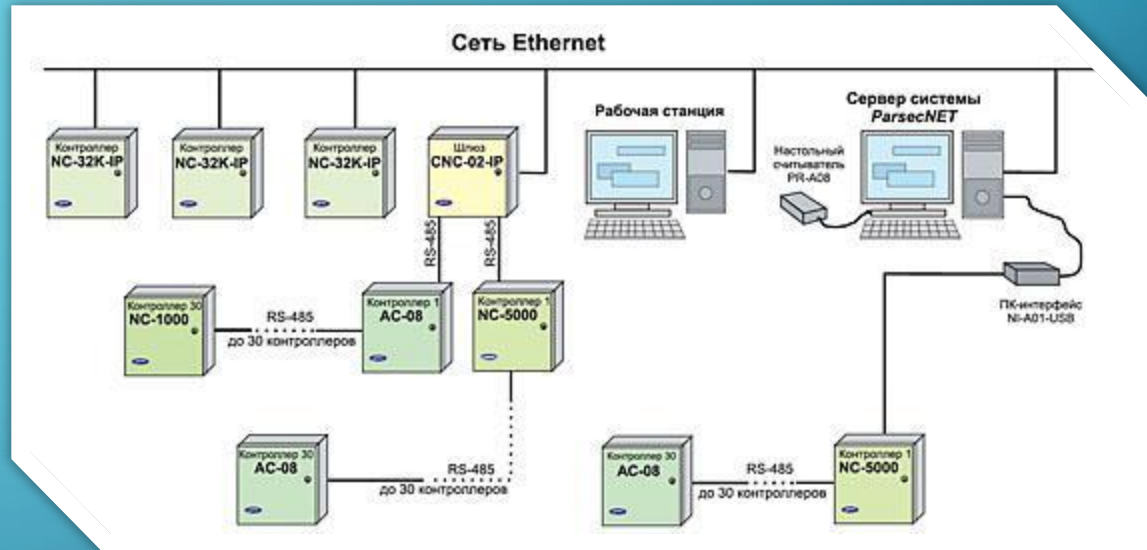


PREPARED

STUDENT GROUP 9KS-41

ALEKSEEVA ALEVTINA











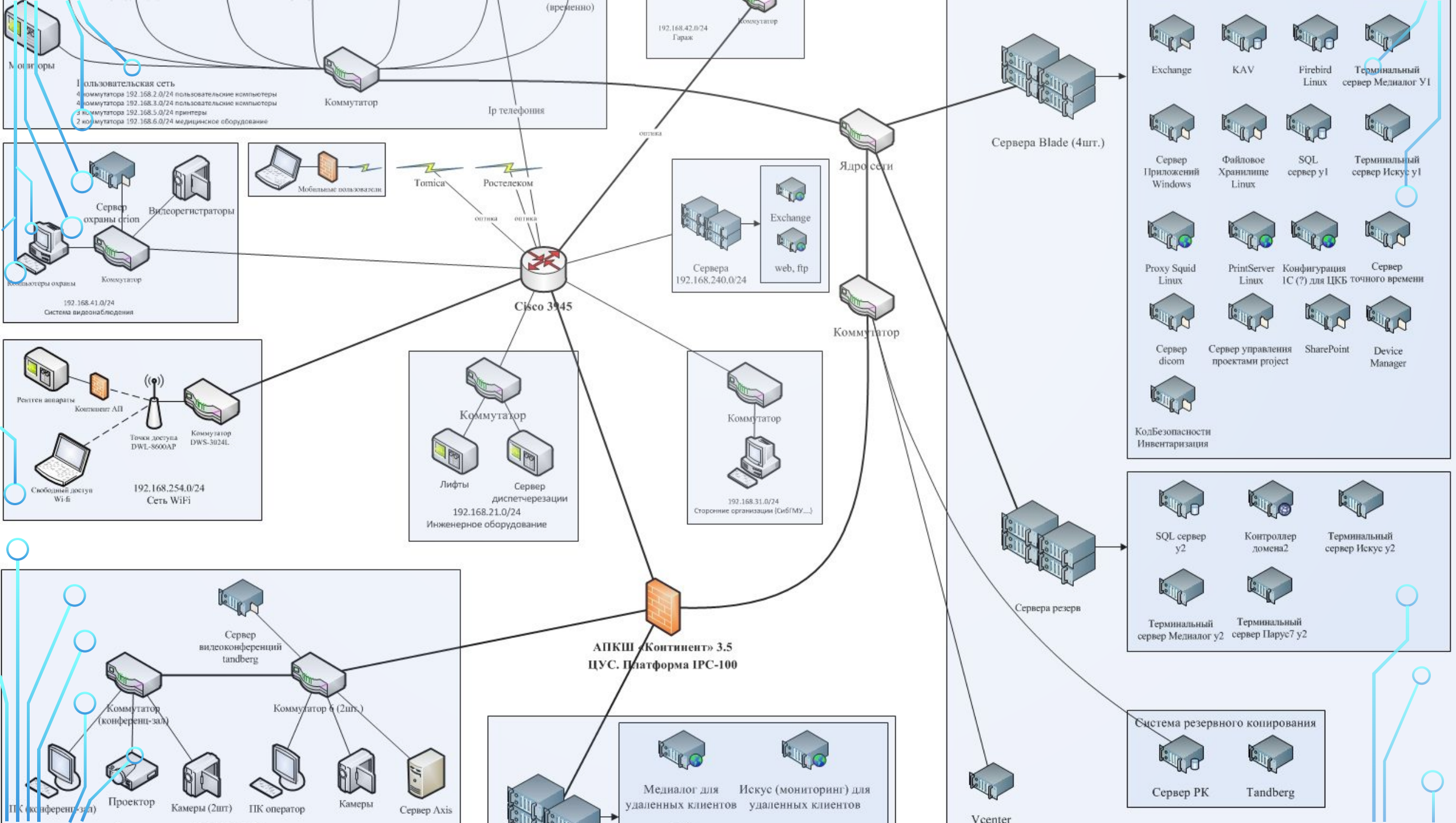


## Digital Transformation



Source: IDC





АПКШ «Континент» 3.5  
ЦУС. Платформа IPC-100

Медialog для удаленных клиентов  
Искус (мониторинг) для удаленных клиентов

Система резервного копирования  
Сервер ПК  
Tandberg

Сервера Blade (4шт.)

Сервера резерв

КОММУТАТОР

Ядро сети

Cisco 3945

IP телефония

Коммутатор

Мобильные пользователи

Использовательская сеть  
4 коммутатора 192.168.2.0/24 пользовательские компьютеры  
4 коммутатора 192.168.3.0/24 пользовательские компьютеры  
3 коммутатора 192.168.5.0/24 принтеры  
2 коммутатора 192.168.6.0/24 медицинское оборудование

Мониторы

Сервер охраны cctv  
Видеорегистраторы  
Коммутатор  
Компьютеры охраны  
192.168.41.0/24 Система видеонаблюдения

Ресурсы аппараты  
Компонент AP  
Точки доступа DWL-8600AP  
Коммутатор DWS-3024L  
192.168.254.0/24 Сеть WiFi  
Свободный доступ Wi-Fi

Сервер видеоконференций tandberg  
Коммутатор (конференц-зал)  
Коммутатор 6 (2шт.)  
ПК (конференц-зал)  
Проектор  
Камеры (2шт.)  
ПК оператор  
Камеры  
Сервер Axis

Коммутатор  
Лифты  
Сервер диспетчеризации  
192.168.21.0/24 Инженерное оборудование

Коммутатор  
192.168.31.0/24 Сторонние организации (СибГМУ...)

Коммутатор  
192.168.42.0/24 Гарж

Exchange  
KAV  
Firebird Linux  
Терминальный сервер Медialog У1  
Сервер Приложений Windows  
Файловое Хранилище Linux  
SQL сервер у1  
Терминальный сервер Искус у1  
Proxy Squid Linux  
PrintServer Linux  
Конфигурация IC (?) для ЦКБ точного времени  
Сервер dicom  
Сервер управления проектами project  
SharePoint  
Device Manager  
КодБезопасности Инвентаризация

SQL сервер у2  
Контроллер домена2  
Терминальный сервер Искус у2  
Терминальный сервер Медialog у2  
Терминальный сервер Парус7 у2

Vcenter

# Thanks for attention!

