

**Стратегия развития  
информационной  
инфраструктуры университета в  
процессе создания и развития  
ДВФУ.**

# Подразделения участники

- **Открытый университет ДВГУ**
- **Приёмная комиссия**
- **Отдел коммуникаций и сетей**
- **Лаборатория библиотечных информационных систем**
- **Лаборатория высокопроизводительных вычислительных систем и технологий**
- **Лаборатория компьютерных технологий в управлении**

# Открытый университет ДВГУ

- **Создание Портала системы Открытого образования ДВФУ**
- **Внедрение готовых и функционирующих разработок Открытого университета ДВГУ в практику ДВГУ**
- **Реализация проекта «ДВГУ-телепорт»**
- **Реализация проекта «ДВГУ-медиацентр»**
- **Реализация проекта «ДВГУ-«Открытое образование» - многоязычное образовательное (учебное) телевидение через спутник для населения ДВФО и АТР**
- **Создание электронных обучающих систем новых**

# Отдел коммуникаций и сетей

- **Организация видеонаблюдения по корпусам ДВГУ**
- **Реконструкция**
- **Работа над сайтом Студенческого телефона доверия**
- **Создание Мультисервисной сети ДВГУ, и подключение в дальнейшем к этой сети кампуса ДВФУ на острове Русском**
- **Подключения суперкомпьютерного вычислительного кластера ДВГУ к сети параллельных и распределенных**

- **Докупка персональных компьютеров в классы библиотеки**
- **Использование систем VTLS для автоматизации деятельности библиотеки**
- **Перевод в электронный вид (сканирование и оцифровка) книг библиотеки, в рамках действующего законодательства о защите авторских и смежных прав.**

- **Запуск вычислений на суперкомпьютере**
- **Пуско-наладка серверного оборудования нанотехнологического узла ДВГУ по проекту научно-образовательных центров национальной нанотехнологической сети (НОЦ ННС)**
- **Модернизация СКС**
- **Развёртывание единой системы каталога на базе службы Active Directory**

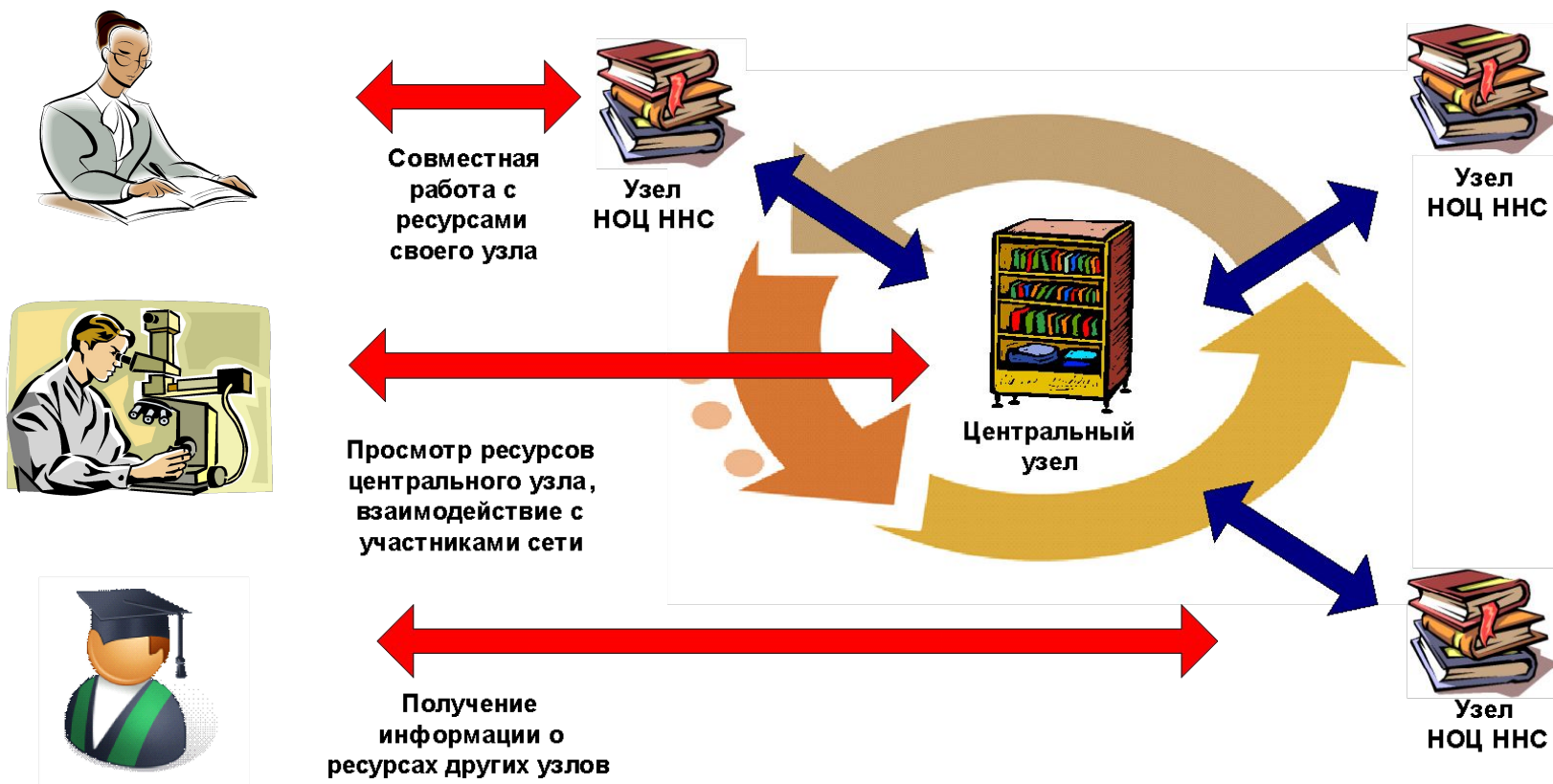
## Мобильный центр обработки данных

Серверный суперкомпьютер ДВГУ, производительностью 4,5 триллиона операций в секунду после запуска займёт 31 место в Российском рейтинге суперкомпьютеров.



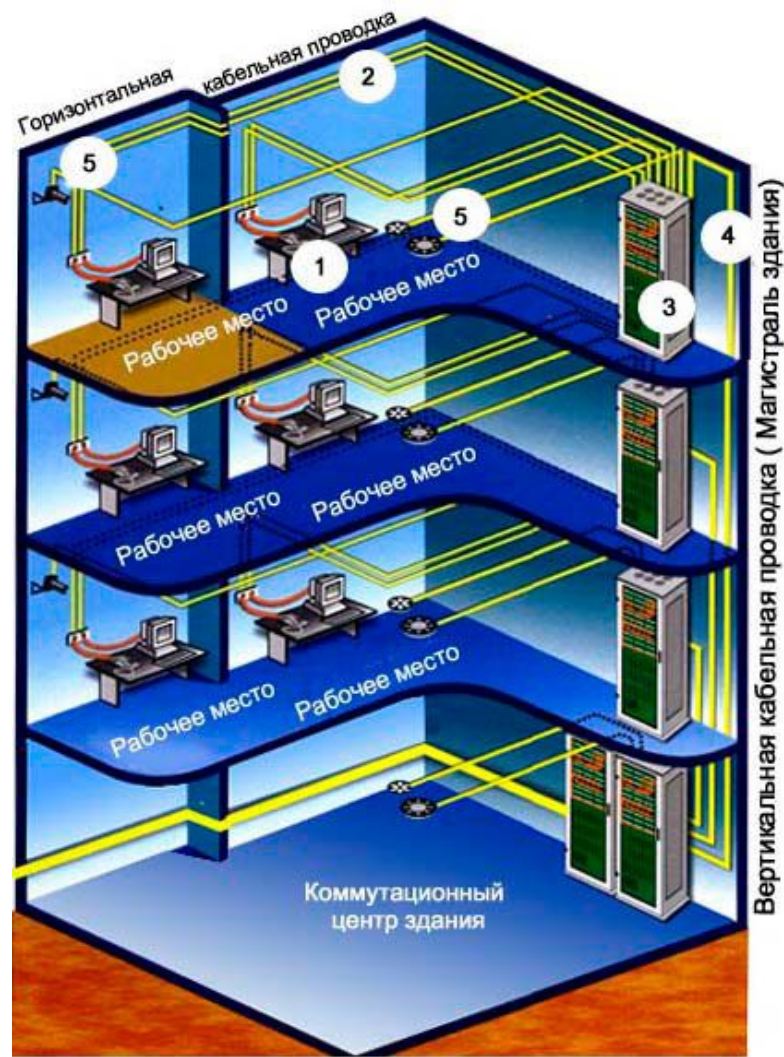
Цель – вывести суперкомпьютер в первую десятку России и в top 500 суперкомпьютеров мира.

## Проект объединения ресурсов узлов нанотехнологической сети

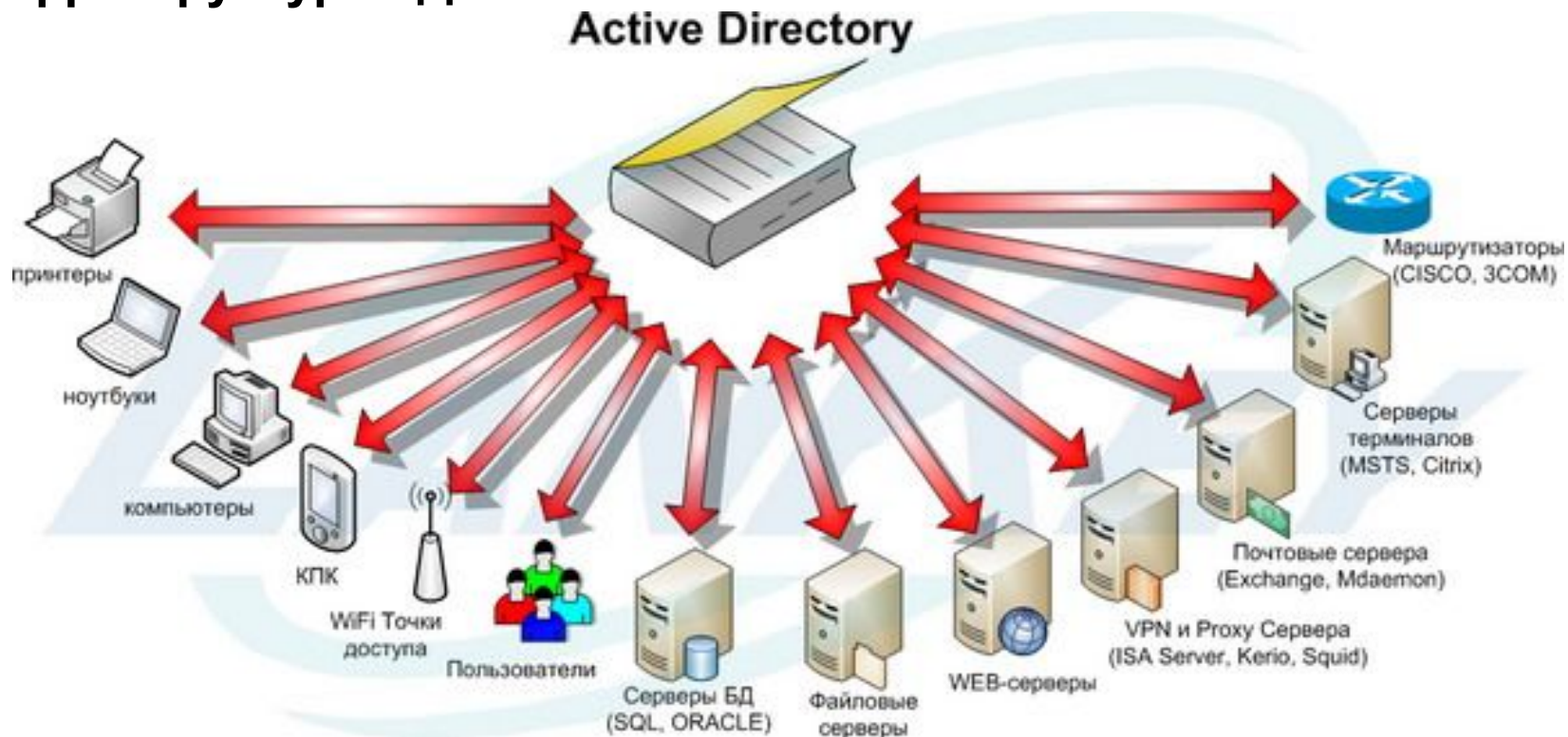




**Модернизация локальной сети Суханова 8 и создание Структурированной кабельной системы (СКС) позволит повысить эффективность работы и использовать современные Технологии, такие как IP телефония, Распределённые вычисления и единое Информационное пространство.**



**Внедрение единой системы авторизации Active Directory позволит создать эффективную систему управления информационной инфраструктурой ДВГУ.**



- Автоматизация ведения учебного процесса в ERP системе «Галактика»
- Запуск единой системы авторизации сотрудников и студентов ДВГУ
- Установка и интеграция системы документооборота с ERP системой «Галактика»
- Развертка корпоративного информационного портала ДВГУ
- Создать систему контроля и управления доступом (СКУД) сотрудников и студентов ДВГУ в здания и помещения ДВГУ



# Вопросы и пожелания.