

# Упражнение 3: Обеспечение хранением и многоуровневость

## Scenario:

- Организация планирует развернуть критически важное приложение OLTP и бэк-офиса приложение
- Приложение OLTP будет генерировать большое количество небольшого размера, произвольных операций I/O с ожидаемым чтением, порядка 75%
- Приложение Бэк-офиса будут развернуто для непроизводственных операций

# Упражнение 3: Обеспечение хранением и многоуровневость

## Требования и проблемы:

- Приложение OLTP требует высокой производительности с малыми задержками
  - Администратор СХД хочет полного контроля выделения памяти
- Приложение Бэк-офиса может выдерживать вариации производительности
  - Требование емкости приложения бэк-офиса непредсказуемы и может варьироваться.

## Deliverable:

- Предложить выделение ресурсов хранения и многоуровневую стратегию для удовлетворения потребностей организации