



СБЕРБАНК ОТКРЫЛ АРХИВНО-ЛОГИСТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

Под самый Новый 2012 год Сбербанк открыл Архивно-логистический центр на территории Логистического парка «Томилино» (Московская область). Он предназначен для централизованного хранения, использования и уничтожения документов Центрального аппарата банка и его подразделений в Москве, Московской области и близлежащих районах. Здесь также будет работать подразделение архивариусов, обрабатывающих запросы клиентов банка.



Необходимость создания архивно-логистического центра обусловлена двумя причинами.

Во-первых, отечественное законодательство, к сожалению, признает только бумажный вариант документа, а электронный — нет. По словам Станислава Кузнецова, заместителя председателя правления Сбербанка РФ, ситуация будет такой еще много лет. В зависимости от важности документа инструкции

предписывают различные сроки его хранения: от 1 года до 70 лет (средняя продолжительность жизни человека).

Во-вторых, в советский период Сбербанк был почти единственным финансовым институтом, который аккумулировал денежные транзакции населения страны. И сегодня в архиве хранятся документы всех клиентов банка Советского союза с 1941 по 1990 годы.

Этот огромный объем бумажных документов расположился на площади в 15 тыс. кв. м.



Основная единица хранения бумаг — это архивные коробки двух типов весом в 7 и 19 кг. Таких коробов в центре Сбербанка — 2 млн 16 тысяч. Располагаются они на 79 800 металлических поддонах, размещенных на стеллажных конструкциях. Между конструкциями есть 16 проходов по 100 м каждый. В каждом проходе — автоматический стеллажный штабелер, который доставляет короб к роботу-манипулятору. Робот (всего в центре их 8), размещает груз на конвейерных линиях (общая длина 800 м), по которым тот приходит к рабочему месту архивариуса.



Специалист работает с документом отведенное количество времени, после чего короб возвращается на постоянное место хранения.

В качестве генерального подрядчика проекта выступила ГК «Ай-такс», разработчиком технологических решений является компания «Мегастор», поставщик автоматических складских систем и Системы управления складом — немецкий холдинг *viastore systems GmbH*. По словам Харальда Финка, директора проектов *viastore systems* Благодаря проектным решениям удалось добиться рабочей нагрузки на 1 кв. м в 1 850 кг. Это в 6 раз эффективнее любого российского аналога. В среднем по России этот показатель равен 300 кг.

В центре внедрили «умную» информационную систему. Она автоматически решает задачу ABC-анализа с точки зрения частоты обращения к коробам и сама принимает решение о поставке короба поближе.

С особым вниманием в документохранилищах подходят к вопросам пожарной безопасности. На складе Сбербанка применили инновационную систему предотвращения возгораний. Внутреннее помещение под хранение сделали герметичным и понизили содержание кислорода до 11—15%. В результате, на складе нельзя даже щелкнуть зажигалкой — она просто не будет работать. В такой атмосфере горение картона и бумаги невозможно.

Всего от разработки концепции до реализации проекта прошло 1,5 года. Сборку и монтаж начали в мае 2011 года и все завершили к Рождеству. Естественно, возникает вопрос: во что же обошлось строительство центра? Отвечая на него,



Герман Греф, председатель правления Сбербанка РФ, отметил: «Деньги мы считать умеем. Например, здание, в которое переезжает архив, куплено нами в собственность в 2008 году на пике кризиса по очень хорошей цене. Собственный Архивно-логистический центр, созданный с использованием самых современных технологий, позволит кардинально упростить работу с

архивными документами и значительно снизить соответствующие издержки».

Примерно половину зданий сегодняшнего архива банк арендует.

Отказ от аренды позволит сэкономить более 200 млн руб. в год. А те здания, которые находятся в собственности, будут проданы с аукциона.

Ряд показателей существенно улучшится. Количество человек, занятых в процессе архивирования, сократится со 143 до 60. При этом скорость обработки документов снизится с 3—4 недель до нескольких дней или даже часов.

Архив, который должен въехать в новые стены, занимает 144 здания. Площадь хранения превышает 46 тыс. кв.м. Новый же склад меньше в четыре с лишним раза — при том, что под сам архив будет использоваться только четверть



площадей. Ещё столько же отдадут под сортировку, а вот вторая половина будет сдаваться в аренду. Уже сегодня существует договоренность о хранении архива Среднерусского банка, ведутся переговоры с Северным банком. Как рассказал Станислав Кузнецов на презентации проекта, есть планы по переводу и нижегородского архива на новую территорию, несмотря на то, что уже принято решение о строительстве подобного склада в регионе.

Инвестиции в проект составили порядка 1,5 млрд руб. Окупаемость проекта, по расчетам экономистов, составит всего 2 года 4 месяца. И это самый пессимистический сценарий. Экономический эффект от внедрения единого автоматизированного архивохранилища в течение 3,5 лет составит 1,7 млрд руб.

Архивно-логистический центр останется крупнейшим объектом подобного рода в логистической инфраструктуре Сбербанка. Из 2 000 — 3 000 запросов, ежедневно поступающих в банк, около тысячи обрабатывается в зоне покрытия построенного центра. В планах — строительство менее крупных подобных объектов в различных регионах страны.

МИХАИЛ ВАСИЛЬЕВ

Главный редактор журнала «Логистика»



Интралогистика : viastore

- Консалтинг, планирование, управление проектами
- Системы управления складами
- Логистические решения SAP
- Модернизация и обновление систем
- Стеллажные штабелеры
- Горячая линия 24/7, техобслуживание, сервисные услуги по снабжению запчастями

viastore systems является одним из ведущих международных поставщиков решений «под ключ» для складских распределительных систем, систем управления складами, систем управления товаропотоком, а так же автоматических кранов-штабелеров.

Наш основной партнер в России по разработке технологий и развитию бизнеса:

Megastore

143400, Москва, 65-66 км МКАД, Крокус Сити Холл

Телефон: +7 (495) 983 06 99 Факс: +7 (495) 983 06 96

russia@ms-ss.com, www.viastore.ru

