



150001, г. Ярославль, Московский пр-т, 12
www.sinto.pro | +7 (4852) 261-000

Проект по «Модернизации парка средств вычислительной техники для ОАО «НПО «Сатурн»

Апрель 2014 – апрель 2017 г.

О заказчике

ОАО «НПО «Сатурн» – двигателестроительная компания, специализирующаяся на разработке, производстве и послепродажном обслуживании газотурбинных двигателей для военной и гражданской авиации, энергогенерирующих и газоперекачивающих установок,



военных кораблей и гражданских судов. ОАО «НПО «Сатурн» входит в состав Объединенной Двигателестроительной Корпорации (ОДК), которая является дочерней компанией (созданной для управления двигателестроительными активами) ОАО «ОПК «ОБОРОНПРОМ»¹.

¹ О компании // <http://www.npo-saturn.ru/?sat=4>

Со стороны Исполнителя проект вел:



Веселов Игорь

Заместитель генерального директора по развитию СИНТО

Координирует работу отдела крупных проектов в компании, лично занимается сопровождением наиболее крупных и значимых проектов на протяжении периода их подготовки, проработки и реализации. Благодаря знаниям конъюнктуры рынка, опыту работы и профессионализму под руководством И. Веселова успешно реализуются сложные, интересные проекты.

Предпосылки решения задачи

Доминантной предпосылкой реализации проекта являлся перевод расходов на модернизацию и содержание ИТ-инфраструктуры предприятия из разряда капитальных затрат (CAPEX) в операционные (OPEX), и унификация оборудования для последующего снижения стоимости владения.

На момент подготовки технического задания 70% персональных компьютеров НПО «Сатурн» эксплуатировались 7 лет и больше. Плановые ИТ-бюджеты предоставляли возможность замены 200-300 «персоналок» в год, что не удовлетворяло существующим потребностям и приводило к большому количеству различных конфигураций. В масштабах предприятия, исходя из расчетного срока амортизации ПК 5 лет, для своевременной модернизации парка средств вычислительной техники требовалась бы модернизация 800 единиц ежегодно, а это неизменно вело к крупным единоразовым финансовым вложениям.

Коммерческое предложение, подготовленное компанией «СИНТО», предлагало выгодное для заказчика решение этой проблемы – модернизация парка техники при исключении крупных разовых затрат.

Критерии выбора поставщика

- ! Полное соответствие предложения прописанным в техническом задании Заказчика требованиям, в т.ч. обязательное предоставление тестового оборудования;**
- ! Цена договора;**
- ! Сроки предоставления и условия исполнения гарантийных обязательств;**
- ! Условия предоставления торгового финансирования на оставшуюся сумму на срок от 3-х лет;**
- ! Квалификация участника.**

Краткое описание проекта

Модернизация парка средств вычислительной техники ОАО «НПО «Сатурн» строилась на 3-х ключевых моментах:

1. Поставка компьютерной техники: **3 500** персональных компьютеров и **500** ноутбуков.

В качестве стационарных АРМ поставлялись персональные компьютеры АРБАЙТ с материнской платой *Asustek Z87-K* и процессорами *Intel 4xxx – серии*, блоками питания *FSP ATX-450PNF*, оснащенные мониторами *Samsung*.



В качестве мобильных рабочих мест поставляются стандартные переносные ПК и высокопроизводительные переносные ПК *Lenovo*, ультрабуки *Sony Vaio* для руководителей. Персональные компьютеры и ноутбуки поставляются с лицензиями ОС *Microsoft Windows 7 / Professional*.



2. Предоставление кредитной линии на срок от 3-х лет с погашением равными платежами в течение периода отсрочки с эффективной стоимостью предоставляемого финансирования 6% годовых.

3. Исключительные гарантийные обязательства исполнителя. Пятилетняя гарантия на все оборудование. Выполнение гарантийных обязательств осуществляется силами поставщика средств вычислительной техники в течение 1 (одного) дня с момента уведомления. Для этого на территории Покупателя было предусмотрено постоянное поддержание подменного фонда, достаточного для обеспечения требуемого уровня SLA.

Ход выполнения проекта



Итоговый результат

- Обновление 90% парка вычислительной техники с минимальными первоначальными вложениями;
- Минимизация общих расходов на обслуживание парка средств вычислительной техники за счет расширенной пятилетней гарантии и высокого уровня SLA;
- Унификация оборудования (3 500 ПК 2-х конфигураций и 500 ноутбуков 3-х конфигураций), а следовательно - снижение нагрузки на ИТ-подразделение предприятия за счет унификации образов, драйверов, пользовательских приложений;
- Достигнута главная цель – перевод крупных единоразовых затрат на модернизацию парка вычислительной техники в плановые ежемесячные платежи оптимальными для предприятия суммами.



Храпова Надежда Вадимовна

Заместитель генерального директора по коммерческим вопросам

(4852) 261-000 | nv.hrapova@sinto.pro



Веселов Игорь Германович

Заместитель генерального директора по развитию

(4852) 261-000 | ig.veselov@sinto.pro