



Для клиентов и партнеров  
группы компаний «Аверсон»

### Отзыв

Холдинг «САЛЕО» – это быстрорастущее и успешное предприятие, разработчик и производитель современных гидравлических компонентов. «САЛЕО» – это квалифицированные специалисты, инновационные технологии и передовое производственное и испытательное оборудование (Mazak, Blohm, Melchior, Studer, Kadia, Stama, ArthurKlink и т.д.).

Обладая необходимой материально-технической базой и квалифицированными специалистами, наше предприятие оперативно и в срок может исполнять заказы клиентов на разработку и поставку гидравлических компонентов собственного производства. Особое внимание уделяется качеству выпускаемой продукции, а также гарантийному и послегарантийному обслуживанию. Основными видами производимой нами продукции:

- **Гидрообъемное рулевое управление:**
  - Насосы-дозаторы (открытый центр, LS, двухобъемные)
  - Приоритетные клапаны
- **Аксиально-поршневые гидромоторы и гидронасосы:**
  - для открытого и закрытого контуров
  - регулируемые и нерегулируемые
  - тандемные
- **Гидроцилиндры:**
  - с одно- и двусторонним выходом штока
  - поршневые одно- и двустороннего действия
  - телескопические
- **Гидроаппаратура для промышленного оборудования:**
  - Распределители
  - Клапаны давления
  - Клапаны редуцирующие
  - Клапаны обратные
  - Гидрозамки
  - Дроссели
  - Переключатели
- **Фильтры:**
  - Заливные
- Напорные
- Сдвоенные
- Фильтры-сапуны
- Фильтры-распределители
- **Гидроузлы для тракторов и сельхозмашин:**
  - Распределители гидросистем
  - Распределители гидроусилителя
  - Блоки управления
  - Блоки питания
  - Плиты гидропривода
  - Краны блокировки
  - Краны реверса
  - Регуляторы глубины вспашки
  - Регуляторы расхода
  - Регуляторы давления
  - Датчики блокировки
  - Следящие устройства
  - Цилиндры
  - Обратные клапаны
  - Клапаны-сигнализаторы
- **Гидроузлы управления сцеплением и тормозами:**
  - Краны
  - Усилители
  - Цилиндры главные и рабочие

Руководство компании уделяет особое внимание автоматизации бизнес-процессов. На нашем предприятии была внедрена ERP-система, позволившая повысить количество выполняемых заказов.

Далее, мы поставили себе задачу автоматизировать процессы планирования загрузки оборудования, контроля, за выполнением производственных заданий, автоматизации процессов учета выпуска и потребления.

Всего мы планировали охватить порядка 200 рабочих центров на 3-х производственных площадках.

Выбор решений для решения поставленной задачи на рынке был не так-то и велик. В итоге мы остановились на продукте «Оптипром: APS дискретное производство 2.0» от компании ООО «Аверсон Групп». Было решено провести пилотное внедрение на одном из участков производства.

Поскольку это было первое внедрение системы, «легкого» внедрения не ожидалось.

Внедрение системы было выполнено в несколько этапов.

На первом этапе нами была проделана большая работа по подготовке нормативно-справочной информации для обеспечения возможности планирования загрузки оборудования. Информация по технологическим процессам, спецификациям производства, нормативам обработки была актуализирована и подготовлена для корректного ведения учета. Одновременно с нами, команда исполнителя выполняла работы по интеграции продукта «Оптипром: APS дискретное производство 2.0» с нашей ERP-системой.

На втором этапе была проведена пробная эксплуатация системы. В ходе опытной эксплуатации мы смогли подготовить операторов для работы с системой, на практике проверить, освоить, а в некоторых случаях и модифицировать процессы системы Оптипром.

На третьем этапе мы передали систему в промышленную эксплуатацию на токарном участке одной из производственных площадок.

Важной особенностью проекта явилось то, что, благодаря налаженному взаимодействию проектных команд заказчика и исполнителя, все работы специалистами ООО «Аверсон Групп» производились удаленно. Это позволило сократить к минимуму время реакции исполнителя, и повысило вовлеченность наших сотрудников.

Считаем, что цель проекта достигнута, автоматизация планирования на участке позволила расшить узкие места, повысить контроль за производственными операциями, а также упростила сбор и обработку данных о результатах выпуска и потребления. Сейчас мы готовим внедрение на других производственных участках нашей компании.

Система введена в промышленную эксплуатацию 16.02.2015

Не возражаем против публикации и передачи информации о внедрении системы на нашем предприятии в компанию «1С».

### Оценка внедренной информационной системы

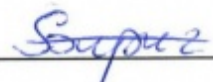
(оцените по 5-бальной шкале).

Соответствие потребностям организации (где "5" - в информационной системе реализованы все необходимые возможности)	4		
Удобство работы с программой (где "5" - работать с программой легко и комфортно)	4		
Оцените качество работы партнера "1С" (где "5" - работой партнера очень доволен)	4		
Рекомендовали бы коллегам использовать данное решение для автоматизации деятельности:			
<input checked="" type="checkbox"/> Да	<input type="checkbox"/> Скорее да	<input type="checkbox"/> Скорее нет	<input type="checkbox"/> Нет

Ф.И.О. Бирич Александр Владимирович

Должность Начальник управления автоматизации и ИТ

Подпись

 Дата 23.02.2015

