

ООО «Севергазпром»



Работы по проектированию, монтажу и наладке систем общеобменной вентиляции были выполнены в 2006 году. Заказчиком выступило ООО «Севергазпром» (структурное подразделение ОАО «Газпром»).

Назначение здания- Управление аварийно-восстановительных работ в ООО «Севергазпром», занимающееся ремонтом автотракторной техники специального назначения.

Проектом предусмотрена установка центральных приточно- вытяжных агрегатов Wolf с тепловыми узлами и автоматикой Kieback&Peter.

Дополнительно, въездные ворота были оснащены воздушно-тепловыми завесами Wolf с водяным нагревом и тепловым узлом с автоматикой Kieback&Peter, оснащенные теплосчетчиком Kamstrup.





Особенности реализованного проекта систем вентиляции:

- учет работы оборудования Wolf при низкой температуре воздуха в холодное время года до -45°C ;
- обеспечение резервирования оборудования, заданное технологическим заданием;
- использование управляющих контроллеров LRP Kieback&Peter, объединенных в единую сеть управления и мониторинга;
- обеспечение функций энергосбережения, заложенных в применяемые алгоритмы контроля и управления.



Реализованный проект позволил убедиться в правильности проектных решений при минимизации исходных данных и подтвердить заявленную надежность передового оборудования вентиляции и автоматизации.



