

Взаимовыгодное сотрудничество

Запасные части для Нижнетагильского металлургического комбината

Светлана Фегина



Крышка корпуса паровой турбины К-22

В апреле 2012 года подписан договор между компанией «РЭП Холдинг» и «ЕВРАЗ НТМК» (Нижнетагильский металлургический комбинат) на поставку запасных частей для капитального ремонта доменной турбовоздуховки.

Тендер на поставку был выигран «РЭП Холдингом» в начале февраля 2012 года.

Это первый контракт, заключаемый между «РЭПХ» и «ЕвразХолдингом» за последние пять лет. В комплект поставки входят запасные роторы и вкладыши подшипников к паровой турбине К 22-90-2М и компрессору К 5500-41-1М производства Невского завода, ключевой производственной площадки «РЭП

Холдинга». Данные запасные части входят в состав доменной турбовоздуховки, которая была изготовлена и отгружена в адрес «ЕВРАЗ НТМК» в 2004 году.

Изготовление запасных частей также будет осуществляться на Невском заводе, который с 2007 года входит в состав «РЭП Холдинга». Всего на Нижнетагильском металлургическом комбинате находятся в эксплуатации 10 доменных турбовоздуховок в составе приводных паровых турбин и компрессоров К 5500 разных типов, все они были изготовлены в разное время на Невском заводе, первый агрегат был отгружен заказчику в 1959 году, последний – в 2004 году.

«РЭП Холдинг» осуществляет инженеринговые разработки, изготовление и комплексные поставки энергетического и электротехнического оборудования для газовой, нефтяной, металлургической и химической промышленности, для энергетики и судостроения. Предприятия холдинга проектируют и производят: комплектные электроприводные газоперекачивающие агрегаты ЭГПА 4,0; 6,3; 12,5 МВт; газоперекачивающие агрегаты нового поколения ГПА-32 «Ладога» мощностью 32 МВт; газовые и паровые турбины, центробежные и осевые компрессоры и нагнетатели мощностью 6, 10, 16, 32 МВт; газовые и паровые турбогенераторы 32 МВт; энергоблоки на базе паровых и газовых турбин; электроприводные нагнетатели от 4 до 32 МВт; регулируемые электроприводы от 1 до 100 МВт; автоматизированные системы управления, регулирования, распределения и преобразования электроэнергии; системы комплексной автоматизации промышленных объектов; судовые системы электродвижения.

ки чугуна, остыванию печи и, как следствие, к ее разрушению.

Поэтому очень важными качествами доменной турбовоздуховки являются ее надежность и стабильность параметров выдаваемого доменного дутья. Это в полной мере присуще турбовоздуховным центробежным агрегатам производства «РЭП Холдинга», что и является одним из решающих факторов для заказчика при выборе поставщика турбовоздуховных агрегатов.

Оборудование производства компании «РЭП Холдинг» заку-

пается не только предприятиями черной и цветной металлургии, но также предприятиями энергетики, химии, нефтехимии и газовой отрасли.

Поставка оборудования для «ЕВРАЗ НТМК»

В марте 2012 года «РЭП Холдинг» выиграл тендер на изго-

товление и поставку комплекта сменных запасных частей для турбовоздуховки в составе паровой турбины К 22-90-2М и компрессора К 5500-41-1М для Нижнетагильского металлургического комбината («ЕВРАЗ НТМК», предприятие «ЕвразХолдинг»).

Последний контракт с «ЕвразХолдингом» был подписан в 2008 году. До этого «РЭП Холдинг» на протяжении нескольких лет имел постоянные договорные взаимоотношения с компанией. В 2012 году «РЭП Холдинг» возобновил сотрудничество с «ЕвразХолдингом», приняв предложение на участие в тендере.

«Успешное выполнение договорных обязательств позволит укрепить партнерские отношения между «ЕвразХолдингом» и «РЭП Холдингом» и продолжить активное сотрудничество



Корпус компрессора К5500

в рамках поставки новых турбокомпрессорных агрегатов для предприятий «ЕвразХолдинга», включенных в план технического перевооружения на ближайшие

пять лет», – прокомментировал директор департамента «Экспорт и металлургическая отрасль» «РЭП Холдинга» Алексей Мазакин.



Ротор компрессора К5500