25 декабря 2018

Заголовок: Изготовление корпуса турборедуктора М-430 привода центробежного компрессора 16ГЦ-300/6-126 для ПАО «СИБУР Холдинг»

Тест новости:

По аварийной заявке ПАО «СИБУР Холдинг» наша компания выполнила работы по изготовлению корпуса турборедуктора М-430 привода центробежного компрессора 16ГЦ-300/6-126. Взамен существующего корпуса литого исполнения инженерами ООО «ВАКОМА РУС» был разработан корпус крутильно-жесткий, недеформируемый, сварной конструкции с выносной системой распределения масла фирмы PARKER. Были произведены все необходимые расчёты, выполнена проверка прочности и жёсткости корпусных узлов методом конечных элементов.

Корпус цилиндрического турборедуктора был изготовлен с учетом монтажа и установки на существующие фундаменты редуктора М430, с учетом применения штатных подшипников и использования штатной зубчатой передачи.

Разработка конструкторской документации, изготовление, поставка на производственную площадку Заказчика и проведение шеф-монтажных работ специалистами нашей компании осуществлялась в течение 90 календарных дней.