



## РУКАВА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА

В.С. Качанов, к.э.н., ООО «Магнатстрой» (Москва, РФ)

Широкий ассортимент шлангов и рукавов высокого давления, предоставляемый «Магнатфлексом», позволяет компании получать заказы от крупнейших предприятий металлургического, горнорудного, химического, строительного комплексов, сельскохозяйственных производителей и предприятий коммунального хозяйства. Но в первую очередь данная продукция востребована в нефтегазовой отрасли, поскольку выполняет важнейшие технологические функции во всех системах, агрегатах и установках для поисково-разведывательных, буровых, нагнетательных, перерабатывающих и многих других видов работ с нефтью, буровыми растворами, газом и их конечными продуктами.

Компания «Магнатфлекс» не только аккумулирует, обобщает и анализирует самую современную научно-техническую информацию о производстве рукавов высокого давления (РВД), но и с участием своих партнеров организует их поставки в интересах предприятий нефтегазовой отрасли. Год назад компания стала членом целевой Базы поставщиков нефтегазового комплекса России Oil-gas.ru. Партнерами и поставщиками «Магнатфлекса» выступают: «Энергопром-РВД», «Технопарк», «Гроссис Эксперт», «Юнифлекс» (РФ), DIXON (Великобритания), Trelleborg (Франция), Parker (Италия), SEL (Турция) и др.

Такой серьезный фактор, влияющий на возможности нефтегазовых компаний по разработке месторождений в арктических зонах, как природно-климатические условия, диктует необходимость обеспечения надежности эксплуатации всех используемых гидротехнических систем и, прежде всего, их несущих элементов – РВД. Важно, чтобы шланги и РВД поставлялись точно по их технологическому назначению. Клиентам рекомендовано своевременно выявлять потребности в шлангах и РВД на каждом производствен-

ном цикле и уточнять показатели внутреннего диаметра, рабочего давления, температурного режима рабочей среды и сообщать эти параметры при заключении договора.

На данный момент в компании «Магнатфлекс» выстроена надежная цепочка: производство – опрессовка – поставка РВД для гидросистем и агрегатов. Представлен широкий спектр РВД от серии 1SN с однослойной стальной оплеткой до серии R15 с шестислойной оплеткой. Успешно решается задача поставок низкотемпературных РВД серий 461LT и 772LT для диапазона температур от –57 до 100 °С, способных обеспечить рабочее давление до 45 МПа. Кроме того, введены в реестр поставок низкотемпературные шланги серии ITEF95C OM с температурным режимом от –70 до 120 °С, политетрафторэтилен несущей основы которых усилен оплеткой из нержавеющей стали. Рабочее давление для них достигает 7,5 МПа.

Для компании «Магнатфлекс» качество выступает важнейшим критерием. Заказчикам поставляются только те РВД, производители которых документально подтверждают соответствие качества

принципам системы менеджмента качества ISO 9000, европейским стандартам EN853, EN856, EN857 и российским ГОСТ 6286-73 и ГОСТ 25452-90. Помимо этого, любая поставка РВД с отпрессованными фитингами для гидротехнических систем проходит повторное испытание на герметичность водой с двойным максимальным рабочим давлением на специальном стенде СИС-160Э.

Компания «Магнатфлекс» всегда учитывает интересы заказчиков, а специалисты общества способны решать самые трудоемкие инженерные задачи с использованием РВД. ■



ООО «Магнатстрой»  
105264, РФ, г. Москва,  
ул. 9-я Парковая, д. 39, пом. 507  
Тел.: +7 (499) 136-33-03  
E-mail: magnatflex@gmail.com  
www.magnatflex.ru