ОАО «ЗАВОД ИМ. ГАДЖИЕВА»: ОБЯЗЫВАЮЩЕЕ ИМЯ ГЕРОЯ



Ордена Трудового Красного Знамени ОАО «Завод им. Гаджиева» является флагманом индустрии Дагестана и одним из крупнейших российских машиностроительных многопрофильных предприятий с полным циклом производства, начиная от проектно-конструкторских разработок сложной продукции до ее сервисного обслуживания. Одним из направлений деятельности завода является выпуск инновационной продукции для предприятий нефтегазовой отрасли, в частности, насосных установок для добычи нефти, не уступающих лучшим зарубежным аналогам.

ОАО «Завод им. Гаджиева» является правопреемником государственного предприятия «Завод им. Гаджиева», основанного в ноябре 1932 года. За 81 год коллектив предприятия вписал немало славных страниц в историю страны и республики. Завод стоял у истоков зарождения дагестанской промышленности. Во время Великой Отечественной войны его работники били врага на передовой, выпускали продукцию для нужд фронта, восстанавливали разрушенное народное хозяйство, крепили оборону страны, создавая изделия для флота, переживали кризисные явления и приспосабливались к новым реалиям рынка, совершенствуя свою продукцию и осваивая производство принципиально новых, сложных ее видов.

Предприятие, носящее имя легендарного подводника Героя Советского Союза Магомеда Имадутдиновича Гаджиева, в настоящее время является одним из старейших машиностроительных предприятий на Северном Кавказе, ведущим производителем и поставщиком изделий производственно-технического назначения:

- * электрогидравлических рулевых машин для судов неограниченного района плавания всех классов и назначений: РГМР, Р01М, Р05М, Р07М, Р11М, Р06МД, Р07М2, Р11М2, Р15М2, Р18М2
- * насосной продукции широкого применения;
- * судовой арматуры;
- * трубопроводной арматуры для нефте- и газопроводов, нефте- и газоперерабатывающих заводов, химических, металлургических, целлюлозно-бумажных комбинатов и других отраслей промышленности.

Система менеджмента завода сертифицированна по ГОСТ Р ISO 9001-2011.

Особый интерес для заказчика представляют винтовые насосы с погружным приводом типа H1BC для принудительной добычи нефти на месторождениях, находящихся на поздней стадии разработки с малодебитными, обводненными скважинами, осложненных большим содержа-

нием газа и механических примесей в пластовой жидкости.

Одним из преимуществ использования одновинтовых насосов в паре с вентильным приводом типа ВВД-117МВ5 производства ООО «РИТЭК-ИТЦ», который обеспечивает возможность регулирования частоты вращения в зависимости от пластово-скважинных условий, является линейная зависимость изменения производительности насоса от изменений скорости вращения при сохранении постоянного напора.

Учитывая значимость данной продукции в секторе оборудования для нефтедобычи, а также большой вклад работников завода в реализацию данного проекта, работа по теме «Разработка и внедрение в серийное производства насоса Н1ВС с опорным узлом для добычи высоковязкой нефти» была представлена на соискание Государственной премии РД в области техники. Группа специалистов завода в составе генерального директора А.Я.Папалашова, технического директора Г.Г.Герейакаева, главного конструктора по насосной продукции У.С.Тумалаева, ведущего инженера А.Г.Шейхова Указом Президента РД №106 от 11 июля 2011 года удостоена Государственной премии РД.

Система «Вентильный привод одновинтовых насосов» позволяет снизить себестоимость добычи без снижения надежности нефтепромыслового оборудования и увеличить наработку на отказ за счет эксплуатации в постоянном режиме скважин с низким притоком.

Данный технологический прорыв в области добычи нефти уже отлично зарекомендовал себя на Усинском нефтяном месторождении Тимано-Печорской нефтегазовой провинции. Современная технологическая оснащенность, сертифицированное производство, высококвалифицированные специалисты, перспективное сотрудничество с такими ведущими научно-исследовательскими проектными институтами, как ВНИПИНефть и ВНИ-ПИгазпереработка, позволяют «Заводу им. Гаджиева» с оптимизмом смотреть в будущее.