

задачи по обеспечению объекта электрической и тепловой энергией.

Компактность в сочетании с высокой производительностью – газовые мини-ТЭС производства нашей компании объединяют оба эти преимущества.



**ООО «ТСК
Волгаэнергопром»
(Самара)**

*Ю.А. Ильин-Марчук,
начальник службы
систем резервного и
автономного энерго-
снабжения*

«ТСК Волгаэнергопром» – предприятие, имеющее современную производственную площадку, сильный инженерно-конструкторский отдел, собственный парк генерирующего оборудования. В прошлом году было принято решение о расширении ассортимента выпускаемой продукции за счет внедрения линии по производству газопоршневых установок.

Одним из первых встал вопрос о выборе надежных комплектующих и прежде всего – двигателя, который будет основой энергоблока. Исходя из опыта эксплуатации энергоустановок, выбор силового агрегата производился по ряду таких критериев, как эксплуатация в реальных условиях российского климата, надежность, простота обслуживания, доступность расходных материалов и запасных частей, моторесурс, КПД, диапазон мощностного ряда и, конечно, соотношение цены и качества.

В результате анализа рынка выбор был сделан в пользу концерна MAN, поскольку двигатели этого европейского производителя в нужном диапазоне мощности полностью отвечают предъявляемым требованиям и по праву считаются лидерами в своем сегменте. Полный цикл производства двигателей внутреннего сгорания MAN осуществляется на заводе в г. Нюрнберге (Германия), что гарантирует качество продукции.

Основными заказчиками «ТСК Волгаэнергопром» являются российские предприятия нефтегазового сектора, где остро стоит вопрос утилизации попутного нефтяного газа. Поэтому возможность двигателя MAN работать на специализированных газах имела для нас решающее значение.

В дополнение хочу обратить внимание на надежность партнера. Специалисты ООО «МТ-Групп», являющегося эксклюзивным импортером двигателей MAN в России, в любой момент

готовы оказать консультационную и техническую поддержку всем владельцам данных двигателей.

Своевременная реакция на постоянно находящийся в динамике рынок, правильный выбор оборудования и работа с надежными партнерами уже много лет являются залогом успешного развития нашей компании.

ООО «Завод ПСМ» (Ярославль)



А.Е. Медведев, генеральный директор

В настоящее время одно из перспективных направлений деятельности завода «ПСМ» – проектирование и сборка газопоршневых энергоустановок. В 2012 г. предприятие реализовало первый такой проект для Вологодского подшипникового завода. С этого момента мы искали партнеров – производителей газопоршневых двигателей на газе и в итоге выбрали MAN. Главным фактором стала надежность мотора.

Компания MAN была одной из первых, кто начал проектировать и производить промышленные двигатели на газе. Опыту компании можно доверять, так как многие агрегаты на базе немецких ДВС уже отработали 15–20 лет. Еще одно преимущество: двигатели предлагаются в оптимальной комплектации для инжиниринга.

Политика компании MAN – не обременять продажу ДВС дополнительными условиями: например, покупка установки в сборе. Для инжиниринговых предприятий, таких как завод «ПСМ», это означает больше свободы при проектировании и создании продукта под требования заказчика.

В данный момент на нашем предприятии ведется изготовление двух установок мощностью по 500 кВт на базе двигателей MAN E3262 LE202. Они будут работать на попутном нефтяном газе и обеспечивать энергией оборудование на одном из нефтяных месторождений.