



Предприятие Госкорпорации «Росатом»

ОАО «КОВРОВСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД» (ОАО «КМЗ»)

ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ

**601909, Россия, г. Ковров
Владимирской обл.
Социалистическая ул., д. 26
Тел.: (49232) 9-42-01, 3-27-31
Факс: (49232) 2-14-49
E-mail: info@kvmz.ru
www.kvmz.ru**

ОАО «Ковровский механический завод» – предприятие атомного энергетического машиностроения, производитель газовых центрифуг и вспомогательного оборудования для ядерно-топливного комплекса, входящее в состав государственной корпорации по атомной энергии «Росатом».

В 2010 году предприятие отмечает 60-летие со дня образования. 55 лет завод входил в структуру военно-промышленного комплекса. В 2006 году в рамках государственной программы по реорганизации атомно-энергетического комплекса (АЭК) РФ была разработана и реализована программа консолидации активов по выпуску газовых центрифуг в руках государства, с адаптацией промышленного комплекса производства ГЦ к условиям ОАО «КМЗ». Реализация финансовой сделки такого масштаба с физическим обменом и перемещением активов собственников в России осуществлена впервые и завершена успешно.

Сегодня Ковровский механический завод – одно из ключевых предприятий АЭК РФ, входящее в состав ОАО «Инжиниринговый центр «Русская газовая центрифуга».

ОАО «КМЗ» – высокотехнологичное специализированное предприятие по выпуску газовых центрифуг с максимальной степенью технологической самостоятельности и полным циклом ответственной компетентности (серийное производство, изготовление опытных и опытно-промышленных партий, испытания, эксплуатационное сопровождение, ответственность за высокий уровень качества).

В настоящее время на предприятии серийно выпускаются центрифуги 8-го поколения, ведутся опытно-конструкторские работы по изделиям 9-го поколения. С каждой новой моделью газовых центрифуг постоянно увеличиваются наукоемкость, сложность выпуска продукции, применяются новые конструкционные материалы. Действующее производство газовых центрифуг характеризуется высоким уровнем технологических процессов, не имеющих мировых аналогов. В производственном цикле задействовано самое современное оборудование, в том числе, высокоточные обрабатывающие центры и сварочные роботизированные комплексы, новые станки с ЧПУ, разнообразное специальное термическое и гальваническое оборудование, высокомеханизированные сборочные и испытательные линии.

В комплексной системе управления ОАО «КМЗ» особое внимание уделяется его эффективному технологическому развитию.



В последние годы завод начал производить изделие «Ампула ПТ», предназначенное для размещения отработанного ядерного топлива реакторов большой мощности каналных (РБМК) в виде пучка твэлов (ПТ) с целью предотвращения высыпания твердых частиц топлива и конструктивных элементов за пределы ампулы на всех этапах обращения.

Кроме специальной продукции ОАО «КМЗ» уже более 15 лет серийно выпускает шаровые краны, успешно применяемые в различных трубопроводных системах для предприятий пищевой, химической, фармацевтической, металлургических отраслей промышленности и запорную арматуру для управления материальными потоками в технологических процессах вспомогательных систем предприятий ядерно-топливного цикла Росатома.

На предприятии освоен выпуск запорной, предохранительной и обратной арматуры, предназначенной для установки в трубопроводах, подачи и слива морской воды для технического водоснабжения АЭС в системах охлаждающей воды и во вспомогательных системах обслуживания насосных установок.

На заводе освоены и применяются следующие технологические передель:

1. заготовительные;
2. холодно-листовая штамповка;
3. горячая объёмная штамповка;
4. изотермическая штамповка;
5. механическая обработка;
6. термическая обработка;
7. гальванические и лакокрасочные покрытия;
8. сварка;
9. литьё по выплавляемым моделям;
10. литьё под давлением;
11. прессование резино-технических изделий;
12. прессование пластмассовых деталей.

В последние годы на предприятии активно развивается новое направление деятельности – участие в изготовлении заказов нестандартного оборудования для нужд атомной промышленности.

Успешно выполнен заказ по поставке комплекта нестандартного оборудования для Горнохимического комбината.

Также в кратчайшие сроки для Смоленской АЭС был выполнен заказ по изготовлению комплекта средств обслуживания.

Предприятие рассматривает все предложения по выполнению заказов на нестандартное оборудование для нужд атомной промышленности, также готово быть субподрядчиком в выполнении заказов.

Большое значение на предприятии уделяется социальной и кадровой политике, направленной на обеспечение социальной защищенности работников. В соответствии с федеральным законодательством сохраняется набор и объем социального пакета и льгот сотрудникам завода, индексируется заработная плата.

