

О предприятии

Научно-производственное объединение «Лианозовский электромеханический завод» (НПО «ЛЭМЗ») – предприятие, специализирующееся в области разработки и производства радиолокационных комплексов и систем управления различного назначения.

Завод основан в 1935 году и первоначально занимался ремонтом и изготовлением пассажирских вагонов. В 1951 году он был перепрофилирован под производство сложной радиоэлектронной аппаратуры. И уже в следующем году освоил выпуск радиолиний и радиолокационных станций.

ЛЭМЗ участвовал в осуществлении ряда важнейших национальных программ, например, в оснащении радиолокационными средствами автоматизированных систем управления воздушным движением «Стрела» в России (Ростовская зона), на Украине (Киевская зона) и в Белоруссии (Минская зона), в создании посадочного комплекса советского космического корабля многоразового использования «Буран».

Основным разработчиком выпускаемой заводом продукции является конструкторское бюро объединения (ранее известное как КБ «Лира»), которое за 57 лет своего существования провело более 300 научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ и практически все из них были переданы в серийное производство на ЛЭМЗ.

В 2002 году ЛЭМЗ преобразован из федерального государственного унитарного предприятия в открытое акционерное общество, а в апреле 2006 года ОАО «ЛЭМЗ» преобразовано в ОАО «Научно-производственное объединение «ЛЭМЗ», в которое в качестве структурного подразделения вошло и КБ «Лира».

Имея почти 60-летний опыт разработки и производства радиоэлектронного оборудования, НПО «ЛЭМЗ» стало одним из ведущих поставщиков радиолокационной техники.

Располагаясь на севере Москвы в районе Лианозово (откуда и пошло его название), НПО «ЛЭМЗ» имеет все виды производств, необходимых для изготовления электронных, электротехнических и механических компонентов сложных систем: литейное и кузнечно-прессовое производство, металлообрабатывающие цеха, гальванический цех, производство печатных плат, цех изготовления большеразмерных антенн, монтажно-сборочные цеха, современное контрольно-испытательное оборудование.

Предприятие обладает хорошими транспортными коммуникациями, в том числе собственной железнодорожной веткой. Управление и контроль за производственными процессами осуществляется из единого центра АСУ ТП.

Цеха завода оснащены современным оборудованием с числовым программным управлением, которое позволило повысить качество продукции и освоить современные технологии производства сложной наукоемкой продукции.



Уделяя большое внимание контролю качества выпускаемой продукции, предприятие располагает всем необходимым оборудованием для проверки и испытаний аппаратуры, в том числе в экстремальных условиях работы. Система управления качеством предприятия сертифицирована на соответствие международным стандартам ISO 9001-2000.

НПО «ЛЭМЗ» имеет большой опыт международного сотрудничества. Наша продукция гражданского назначения широко известна не только в России и странах СНГ, где эксплуатируются более двух тысяч РЛС нашего производства, но и в пятидесяти странах Европы, Азии, Африки и Латинской Америки.

Сегодня основными видами продукции объединения являются: радиолокационные комплексы и системы, оборудование для систем управления различного назначения, трассовые и аэродромные РЛК для управления воздушным движением, системы сбора и обработки информации о воздушной обстановке, оборудование для командных пунктов и автоматизированных систем управления воздушным движением, ветродизельные энергетические установки.

Учитывая требования заказчиков по выполнению поставок и услуг «под ключ», начиная с проектно-изыскательских работ и заканчивая вводом в эксплуатацию, в НПО «ЛЭМЗ» создано системное проектно-конструкторское бюро (СПКБ), основными функциями которого являются выполнение комплексных проектов по оснащению аэродромов, объектов ЕС ОрВД.

НПО «ЛЭМЗ» имеет необходимые государственные лицензии и сертификаты на разработку, производство, модернизацию, гарантийное обслуживание и ремонт выпускаемой техники. Активно взаимодействуя с потребителями на всех этапах жизненного цикла продукции, объединение осуществляет гарантийное и послегарантийное обслуживание, ремонт и модернизацию ранее поставленной техники, поставляет запасные части и оказывает помощь в эксплуатации поставленного оборудования и обучении обслуживающего персонала.

НПО «ЛЭМЗ» имеет устойчивое финансовое положение и демонстрирует стабильный рост объемов производства, являясь прибыльным предприятием.