

158



## ПРЕЗИДЕНТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Москва, Кремль

Слов	ПЛАТА		№	ПЕРЕДАЧА		
	руб.	коп.		_____ го _____ ч. _____ м.	№ связи _____	Передал _____
Итого .....						
Принял _____			сл. _____	го _____	ч. _____	м.

К У Д А: 103460, Москва, г. Зеленоград  
 подробн. адрес Коллективу Научно-исследовательского института  
 К О М У: молекулярной электроники и завода "Микрон"

Сердечно поздравляю сотрудников Научно-исследовательского института молекулярной электроники и завода "Микрон" с 30-летним юбилеем.

Ваше предприятие - лидер российской электронной промышленности. Изделия "Микрона" стали мозгом отечественных ракетно-космических и авиационных систем, базой создания сверхбыстро действующих средств вычислительной техники. Труд ученых, техников и рабочих вашего предприятия неоднократно отмечался высшими наградами страны.

В трудные годы экономических реформ НИИ молекулярной электроники и завод "Микрон" первые в отрасли проложили путь на мировой рынок и значительную часть своей продукции сегодня поставляют на экспорт.

Новаторство, творческий поиск, забота о сохранении всего лучшего - все это определяет сегодняшний стиль предприятия. Уверен, что такие коллективы, как ваш, станут основой возрождения российской промышленности.

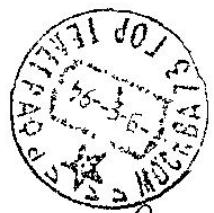
Больших успехов вам в деле приумножения научно-технического потенциала предприятия, в завоевании высокого авторитета на мировом рынке! Здоровья и счастья вам, дорогие друзья! №р-П-283

*Б. Ельцин*

ТЕЛЕГРАММА ОТПРАВЛЕНА	
9.03.1996 г. №	
Наименование и адрес получателя	
спецназист	
Канцелярия Президента Российской Федерации	

*О. Яковлев* -

107064



09.08.96 ~ 1996

09.08.1996 \* 07064  
07064

Коллективу научно-исследовательского  
института молекулярной электроники  
и заводу "Микрон"

Поздравляю коллектив научно-исследовательского института молекулярной электроники и завода "Микрон" с 30-летием.

За короткий период Вашим предприятием создан самый современный научно-технический потенциал, позволивший организовать разработку и производство современных конкурентоспособных изделий микроэлектроники.

Ваша продукция стала базой для создания высокопроизводительных электронных вычислительных машин, радиоэлектронных комплексов и систем вооружения, широкой номенклатуры товаров для населения.

В условиях жесткой конкуренции Ваше предприятие успешно завоевывает позиции на мировом рынке микроэлектроники. Сегодня каждый пятый микрокалькулятор в мире производится на микросхемах Вашего предприятия.

В день 30-летия примите сердечные поздравления и пожелания дальнейших творческих успехов в развитии отечественной микроэлектроники.

Б. Н. ЕЛЬЦИН

" " марта 1994 года

*160*

Директору фирмы "МИКРОН"  
г.КРАСНИКОВУ Г.Я.

-----  
Москва 103460

Сердечно поздравляю коллектив акционерного предприятия  
"МИКРОН", лидера электронной промышленности России, с 30-лет-  
ним юбилеем.

Благодарю за поддержку в трудные для меня годы.

Уверен в творческих успехах в деле преобразования  
предприятия, сохранения научно-технического потенциала, завое-  
вания высокого авторитета на мировом рынке.

Желаю здоровья и счастья всем труженикам коллектива.

П р е з и д е н т

----- Б.ЕЛЬЦИН

МИКРОН - одно из первых и наиболее развитых предприятий отечественной электронной промышленности. Фирма как единое предприятие, объединившее НИИМЭ - научно исследовательский институт молекулярной электроники и завод "МИКРОН", образована в Зеленограде в 1964 году. Ее тридцатилетняя история отмечена созданием первых массовых ТТЛ-микросхем серии 155, ЭСЛ-микросхем серии 100, внедрением технологии изготовления БИС с боковой диэлектрической изоляцией, разработкой самый быстрых отечественных статических ЗУ большой емкости, обеспечением супер-ЭВМ сверхбыстродействующими БИС.

#### История предприятия:

- |      |  |
|------|--|
| 1964 | Создание НИИ молекулярной электроники и завода "МИКРОН"  |
| 1966 | Разработка и внедрение базового процесса изготовления микросхем с изоляцией р-п переходом  |
| 1968 | Разработка и постановка на производство первых цифровых и аналоговых микросхем   |
| 1970 | Выпуск первой отечественной быстродействующей ЭСЛ-микросхемы   |
| 1972 | Разработка и внедрение технологии двухуровневой металлизации микросхем   |
| 1974 | Разработка и постановка на производство микросхем ППЗУ с элементом памяти на основе плавких перемычек, начало производства быстрых оперативных ЗУ  |
| 1977 | Разработка и внедрение изопланарной технологии производства микросхем  |
| 1980 | Производство первых ТТЛШ-микропроцессорных схем  |
| 1982 | Начало производства микросхем оперативных ЗУ по КМОП-технологии, ЭСЛ-микросхем базовых матричных кристаллов  |
| 1986 | Производство первых микросхем семейства PAL (программируемые логические схемы)   |
| 1988 | Получение первых опытных образцов ЭСЛ-БМК емкостью 10К вентилей на кристалле и биполярных быстродействующих микросхем с временем задержки 150 пс   |
| 1990 | Выход на мировой рынок. Заключение контракта с Южно Корейской фирмой "SAMSUNG" на производство кристаллов. Аудиторская проверка и аттестация производства микросхем фирмой "SAMSUNG"           |
| 1991 | Первые образцы быстродействующих КМОП-ОЗУ емкостью 256К; разработка полноцветного 100мм экрана на основе "жидких кристаллов"   |
| 1992 | Начало разработки конструкции и создание индустрии чистых производственных помещений класса чистоты 10 ("ОЗОН-2" площадью 2500 м <sup>2</sup> ), создание 8-разрядного микропроцессора на GaAs |

1993      Комплексная Целевая Программа (КЦП) по субмикронной технологии производства микросхем. Разработка технологии и организация опытного производства (Пилотные линии); начало создания чистого производственного помещения класса чистоты 10 "ОЗОН-3"

Продукция предприятия является основой элементной базы систем ПВО (С-300, С-400, 19Ж6), электронного оборудования ВВС и космических аппаратов, в том числе систем "Энергия-Буран", радиотехнических войск. На их основе развиваются отечественные средства вычислительной техники: ЕС ЭВМ, супер-ЭВМ "Эльбрус", персональные компьютеры; а также системы автоматизации производства, проектирования и управления.

Первый успешный опыт работы предприятия на мировом рынке вызвал живой интерес со стороны иностранных фирм. За два неполных года предприятие значительно расширило как объемы, так и географию экспортных поставок. Заключены и успешно выполняются контракты на производство микросхем для фирм Ю.Кореи, Гонконга, Китая, осуществляются разовые поставки схем в другие страны. Заключены контракты на осуществление совместных проектов в области разработки и производства СБИС следующего поколения, разработку программного обеспечения САПР.

Доля экспортных поставок составляет 50% от общего объема производства (приблизительно \$1000000 в месяц).

Заместитель  
главного инженера

В.А.Неклюдов

24.03.1992.

Правительство Москвы 163-  
Зеленоградский административный округ  
Префектура



**МИТИНА  
Виктория  
Александровна  
*Первый зам. префекта***

---

Россия, 103498,  
Москва, Зеленоград,  
Центральный проспект, дом 1

Тел.: 535-73-81  
Факс: 534-81-90

Moscow Government  
Zelenograd Administrativé region  
Prefecture



**Victoria A.  
MITINA**

*First Deputy Prefect*

---

Central pr., 1, Zelenograd  
Moscow, 103498, Russia

Tel.: 535-73-81  
Fax: 534-81-90

164

A. N. Корабликову

Дорогу  
направлен  
поздравляю  
много

Баке

5/iii - 94г

090394