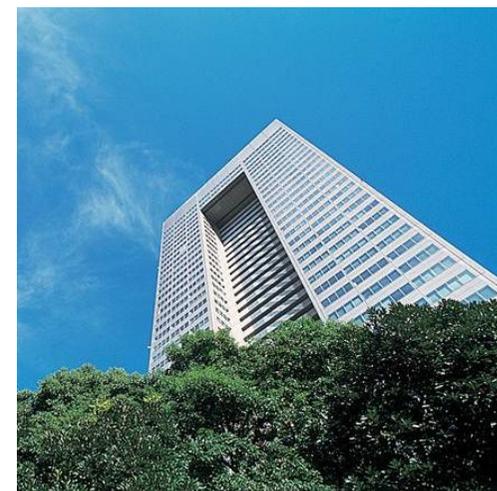
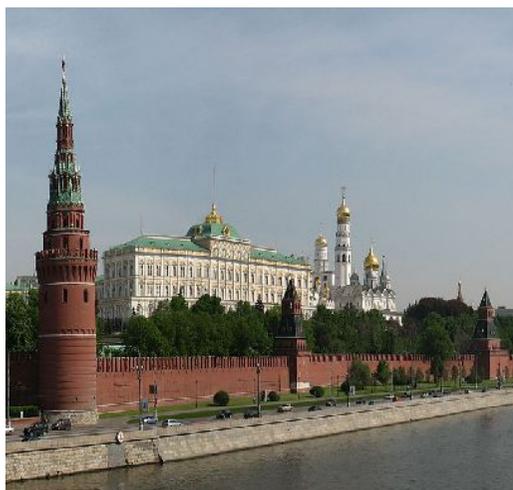


TOSHIBA

Leading Innovation >>>

ИННОВАЦИИ В ИНФРАСТРУКТУРНЫХ СИСТЕМАХ РОССИИ



TOSHIBA CORPORATION



<http://www.toshiba.co.jp/index.htm>

Группа «Toshiba» действует на благо
создания устойчивого будущего
планеты Земля

Копирайт © 2013 Корпорация Toshiba. Все права защищены..

Основные направления деятельности TOSHIBA



Объем продаж: 74 млрд. долл. США (приблиз. 2100 млрд. руб.)
Штат: 210 000 сотр. /2011 фин.г.

Ведущая доля рынка в мире

No.1	Атомные электростанции	28%
No.1	Геотермальные ЭС	27%
No.1	Интеллектуальные счетчики AMI	33%
No.1	Элегазовые трансформаторы	40%
No.1	POS-системы (программно-аппаратные комплексы для розничной торговли)	26%
No.2	Флэш-память NAND	31%
No.3	Системы КТ (медицинские системы)	24%

Лидирующая позиция в мире по уровню технологий

- КПД парогазовой установки **62%**
- Скорость лифта **1010 м/мин**
- Технологический процесс NAND **19-нано**
- Динамическая объемная КТ (Медицинские системы) **320-ряд.**

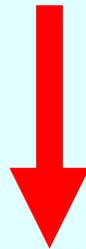
Проблемы и пути их решений в отношении устаревающей инфраструктуры в России

Ухудшение качества

Установки передачи электрической энергии



Силовой трансформатор



Устаревший счетчик

Предложение новейших систем электропередачи

Городские транспортные системы



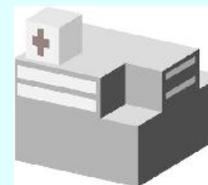
Серьезная проблема дорожных заторов



Устаревший троллейбус

Внедрение электробусов и рациональное использование существующих сетей распределения электроэнергии

Медицинская инфраструктура



Предложение передовых медицинских систем и услуг

Учреждение совместного предприятия для производства высоковольтных трансформаторов в России

СП с ООО «Силовые машины» в Санкт-Петербурге

Обычный силовой трансформатор (общее представление)



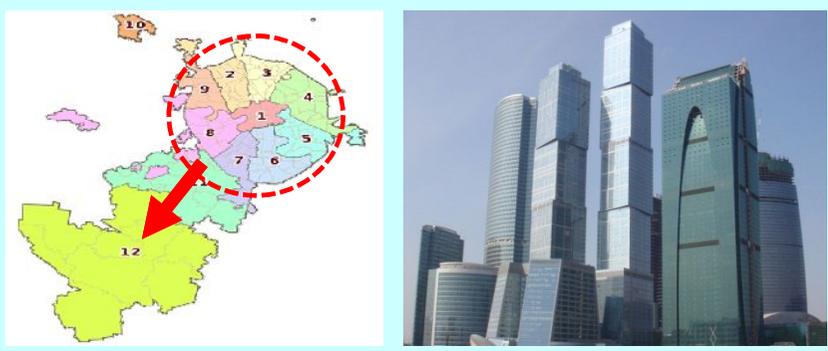
Внутри помещения строящегося завода (в процессе строительства)

**Ввод в эксплуатацию:
декабрь 2013 г.**

Вертикальная намоточная машина (общее представление)



Оптимальное использование земель и пространства в городской зоне



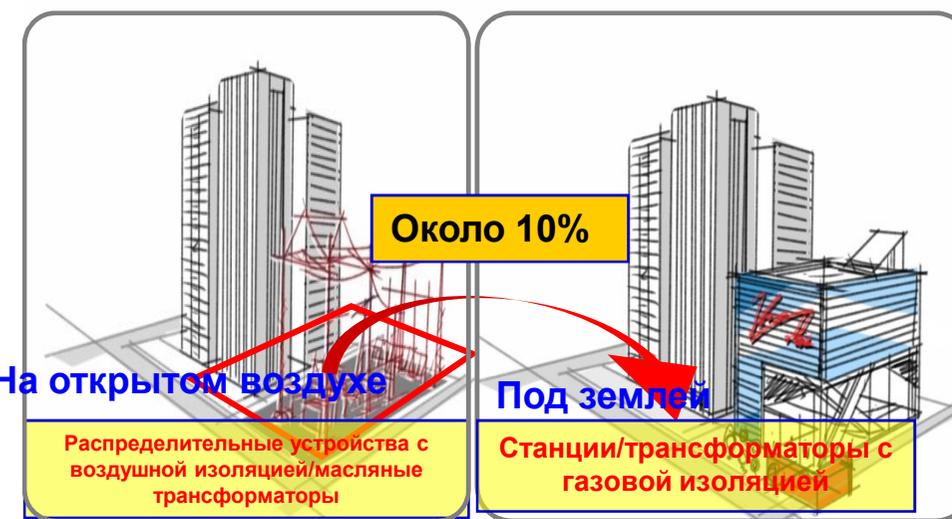
Расширение Москвы

Небоскребы в «СИТИ»

Офисное здание в Токио



Подземная подстанция



Первая подземная подстанция в России



Осмотр трансформатора с газовой изоляцией на заводе Председателем правления ФСК Апрель, 2012 г.



Трансформатор с газовой изоляцией, установленный в Сколково, март, 2013 г.

Новейшие технологии для интеллектуальных сообществ

Предложение инновационных решений в области энергии, хранения данных и ИКТ (инф.-коммун. техн.)

Большие данные, облака, обеспечение безопасности

Обеспечение высокоэффективных и стабильных источников энергии

Комплексные инновации для систем хранения данных

Комплексные инновации для энергетических систем

