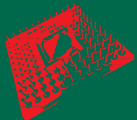


# Е·Х·Р·О ELECTRONICA



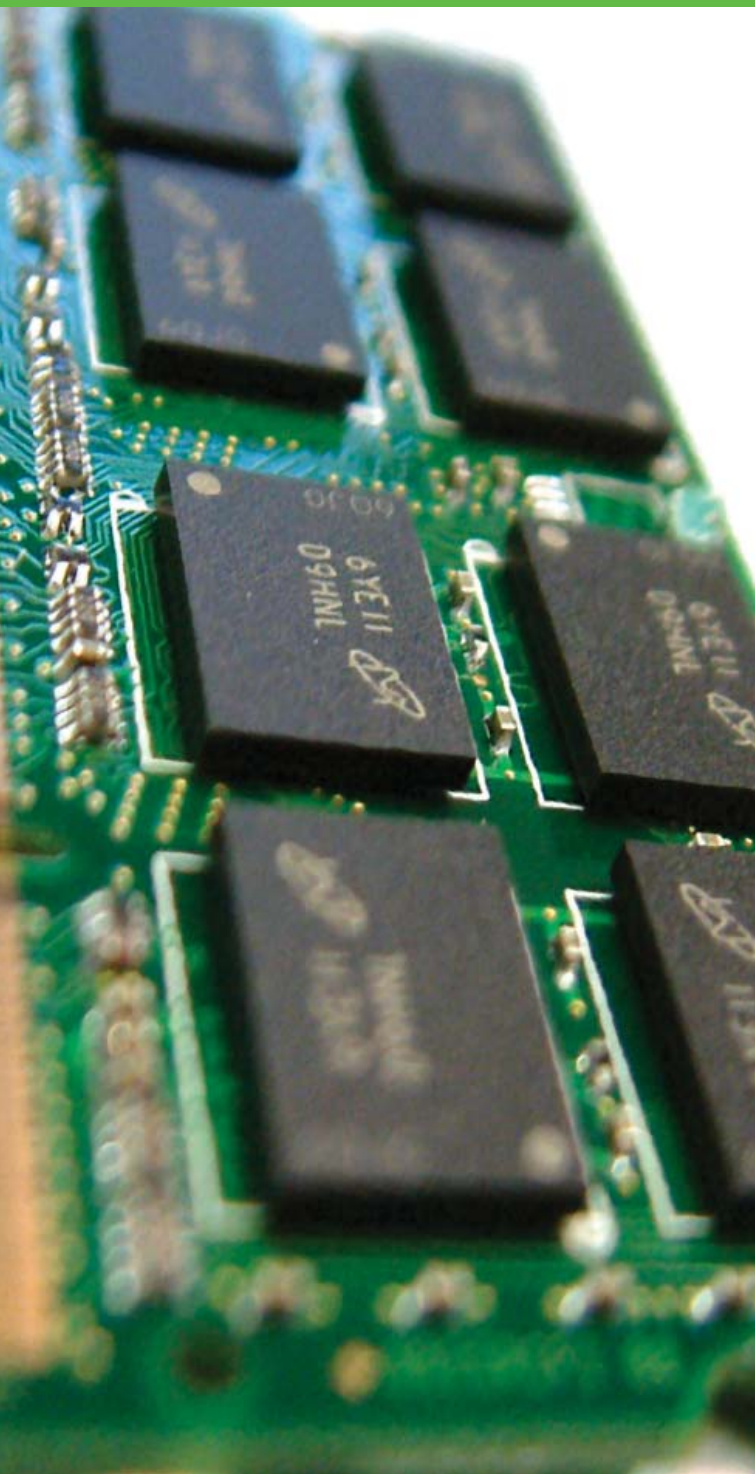
ufi  
Approved  
Event



# ElectronTech **expo**

25-28 апреля 2007 Москва, МВЦ «Крокус Экспо»

## Отчет по выставке



### ОРГАНИЗАТОРЫ:



primeexpo



ITE GROUP PLC

### ПРИ СОДЕЙСТВИИ:



Электронторг-с



GIMA

### ОФИЦИАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА:

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральный фонд развития электронной техники  
Управление радиоэлектронной промышленности и систем  
управления Федерального агентства по промышленности  
ОАО «Российская электроника»

В этом году «ЭкспоЭлектроника» отметила свой юбилей. За 10 лет «ЭкспоЭлектроника» стала первой по значению и масштабу в России и крупнейшей в Восточной Европе отраслевой выставкой электронных компонентов и технологического оборудования.

25-28 апреля в МВЦ «Крокус Экспо» на площади 18750 кв. м. собрались 467 компаний из 21 страны мира – ведущие российские и зарубежные компании электронной промышленности – крупнейшие российские дистрибьюторы, которые представили всемирно известные бренды, поставщики печатных плат и оборудования для производства, ведущие российские и зарубежные производители.



## РАЗДЕЛЫ ВЫСТАВОК

### ЭкспоЭлектроника

- Полупроводниковые устройства
- Электромеханические компоненты и технологии соединений
- Встроенные системы
- Дисплеи
- Датчики и микросистемы
- Источники питания
- Печатные платы и другие платы для монтажа
- Пассивные компоненты
- Оборудование и программное обеспечение - тестирование измерений
- Узлы и подсистемы
- Материалы и инструменты для электронной промышленности
- Технологическая мебель
- Информационные и консультационные услуги
- Интеллектуальные карты
- Гибридные технологии и диагностические системы
- Автоматизация и встраиваемые системы

### ЭлектронТехЭкспо

- Производство полупроводников
- Микросистемная технология
- Обработка материалов
- Производство компонентов
- Производство полупроводников
- Технологии для обработки кабелей
- Технологии производства печатных плат и других носителей схем
- Технология монтажа компонентов на поверхность плат
- Материалы для производства изделий электронной промышленности
- Оборудование для маркировки
- Обработка материалов
- Технология пайки
- Чистовая обработка изделий
- Испытания и измерения
- САПР
- Средства общего назначения и производственные подсистемы



## ВЫСТАВОЧНЫЕ СОБЫТИЯ

### ПРЕСС-КОНФЕРЕНЦИЯ

В первый день выставки, 25 апреля, прошла пресс-конференция, собравшая более 30 представителей средств массовой информации.

**В пресс-конференции принимали участие:**

**Юрий Иванович Борисов**

Начальник Управления радиоэлектронной промышленности и систем управления Федерального агентства по промышленности

**Борис Николаевич Авдонин**

Генеральный директор ЦНИИ «Электроника»

**Анатолий Иванович Сухопаров**

Председатель Федерального фонда развития электронной техники

**Александр Сергеевич Курляндский**

Генеральный директор ассоциации «Электронинторг-С»

**Владимир Воротынцев**

Руководитель проектов

### ОФИЦИАЛЬНАЯ ЦЕРЕМОНИЯ ОТКРЫТИЯ

На официальной церемонии открытия выставок экспонентов и гостей приветствовали участники пресс-конференции, а также Эдвард Струон – член Совета директоров ITE Group Plc.

*«В этом году «ЭкспоЭлектроника» празднует свой юбилей, и можно убедиться, что выставка становится все более представительной, не только с точки зрения внешней привлекательности стендов дистрибьюторов, но и за счет того, что мы наблюдаем хорошую тенденцию - постепенное проникновение представителей российских производителей на прежде занятое коммерческими фирмами пространство. Также хочется отметить здоровую конкуренцию, которая фактически отражает ситуацию в нашей промышленности и очень важна для процесса развития. Радует, что наше правительство наконец обратило внимание на отрасль. И программы, которые реализуются на данный момент в микроэлектронике, позволяют утверждать, что в ближайшее время мы будем наблюдать ее расцвет», - А.С. Курляндский.*







## ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

В рамках деловой программы ведущие производители и поставщики электронных компонентов, материалов и технологического оборудования провели презентации и семинары.

Так, 26 апреля прошла презентация работ «МОЛОДАЯ ЭЛЕКТРОНИКА». Инновационные разработки молодых ученых и их коммерческий потенциал. Свои работы представили победители в молодежном научно-инновационном конкурсе «Электроника 2006-2007» в рамках программы Национального проекта «ОБРАЗОВАНИЕ».

Торжественное собрание и пресс-конференция, посвященные созданию Ассоциации российских производителей электроники, привлекли внимание специалистов и представителей компаний также 26 апреля. На мероприятии выступили учредители Ассоциации и приглашенные представители успешно действующих нишевых ассоциаций. Презентацию Ассоциации посетили более 80 представителей 54 предприятий, организаций и ВУЗов.

Тема инноваций была освещена в рамках конференции «Инновации в электронике» журнала «Современная электроника». Целью конференции было познакомить посетителей выставки с последними достижениями в области электроники. Работа конференции проходила в двух секциях - «Компоненты, модули, приборы» и «Программное обеспечение». Среди докладчиков были представители зарубежных и российских фирм.

ГОУ Московская Академия рынка труда и информационных технологий провела научно-практическую конференцию «Достижения в технологии радиоэлектроники и приборостроения».

Свои семинары также провели такие компании как OMRON ELECTRONICS, ATMEL, AVNET MEMEC и многие другие.





**ТОРЖЕСТВЕННЫЙ ВЕЧЕРНИЙ ПРИЕМ**

Отметить десятилетие выставки, директора компаний-участниц и партнеры компании «Примэкспо» собрались в ресторане «Немчиновка-парк». На вечернем приеме организаторы наградили компании, которые принимают участие в выставке на протяжении десяти лет памятными дипломами:

- АЛКОН
- АРГУССОФТ КОМПАНИ
- БУРЫЙ МЕДВЕДЬ
- МОРИОН (Санкт-Петербург)
- ЗОЛОТОЙ ШАР
- СИММЕТРОН
- ЭЛЕКТРОН-СЕРВИС-ТЕХНОЛОГИЯ
- ЭЛИКС
- РАДИО, журнал
- ЭЛЕКТРОНИКА, ЦНИИ
- АНГСТРЕМ

Традиционно в рамках выставки были отмечены компании в нескольких номинациях:

В номинации «Высокий стиль экспозиции» победили:

- 1) ПЕТЕРБУРГСКАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ КОМПАНИЯ, ЗАО «ПЭК»
- 2) ОСТЕК, ПРЕДПРИЯТИЕ, ЗАО

За блестящий дебют на выставке были отмечены:

- 1) ТАЙКО ЭЛЕКТРОНИКС АМП ГМБХ, ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В РОССИИ
- 2) ASSEMBLEON / PHILIPS





## ОТЗЫВЫ УЧАСТНИКОВ

«Мы оцениваем выставку положительно. В этом году мы взяли два стенда в разных залах. Мне кажется, что это повлияло на количество контактов и на эффективность работы вообще. Очень удачным был второй день, мы не успевали обрабатывать контакты. Уровень компетентности посетителей нас всегда устраивал, здесь очень много специалистов. Организация выставки отличная. В следующем году конечно собираемся принять участие».

**Пискайкин Максим Альбертович,**  
маркетолог,  
ЗАО «Авитон»

«Выставка приближается к западным стандартам. Выставочные залы очень хорошие. Принимая участие в выставке, мы ставили перед собой такие задачи, как развитие бизнеса, получение новых заказов и поддержание связей с нашими заказчиками и партнерами. Посетители были очень профессиональные. Что касается технической организации, то в «Крокус Экспо» она была проведена на очень высоком уровне. Мы очень довольны, потому что проблем, связанных с монтажом стендов и завозом оборудования, не было».

**Будневич Михаил Иосифович,**  
генеральный директор,  
«Петрокоммерц»

«В целом, мы оцениваем выставку очень положительно. Как обычно, наша цель участия в выставке - показать заказчикам новые виды технологического оборудования, познакомить заказчиков с функционированием оборудования и обсудить те вопросы, которые возникают у нас и у наших заказчиков, как по оборудованию, так и по техноло-

гии производства печатных плат. Наши ожидания полностью оправдались. Что касается количества посетителей, то в принципе, оно вполне соответствует объему рынка, на котором мы работаем. Производителей печатных плат - ограниченное количество, и большая часть наших заказчиков была на этой выставке, также как и большая часть предприятий, которые занимаются производством печатных плат, здесь представлена. Хотелось бы отметить, что посетители очень компетентны. Это связано с тем, что то оборудование, и технологии, которые используются при производстве печатных плат, изначально предполагают высокую компетентность специалистов. Как правило, наш посетитель - это профессионал с многолетним стажем работы. В целом организация выставки очень хорошая. В следующем году планируем принимать участие обязательно».

**Староверов Михаил Викторович,**  
коммерческий директор,  
ООО «РТС Инжиниринг»

«Для нас выставка оказалась очень полезной. Мы участвуем в «ЭкспоЭлектронике» порядка 4-х лет и каждый раз узнаем для себя что-то новое и интересное. Проект динамично развивается, об этом свидетельствует и то, что интерес к ней не пропадает. Самое главное - это возможность общения и с коллегами, и с партнерами, с конкурентами. «ЭкспоЭлектроника» становится знаковым событием в жизни таких структур, как мы. Наша компания молодая, но очень быстро развивающаяся и довольно амбициозная. Наша цель - заявить о себе на рынке и стать узнаваемыми. Однако, мы не новички в этом бизнесе. Судя по тому интересу, который был проявлен к нашей продукции и по тем встречам, которые состоялись по заранее оговоренной программе, думаю, наши ожидания оправдались. Мне кажется, что с пере-



ездом в «Крокус Экспо», выставка стала более профессиональной в отношении посетителей. Как правило, те люди, которые сюда приходят, имеют конкретные цели. Оцениваем выставку в целом положительно. Хочу отметить, что с каждым годом «ЭкспоЭлектроника» становится всё более разнообразной и шикарной, стенды стали более привлекательными. Понятно, что это дорого, но руководители компаний вкладывают деньги сознательно. Выставка выходит действительно на мировой уровень. В следующем году мы, конечно, будем участвовать».

**Бауткин Валерий Николаевич**,  
член совета директоров,  
директор по специальным проектам,  
«Фаворит - ЭК»

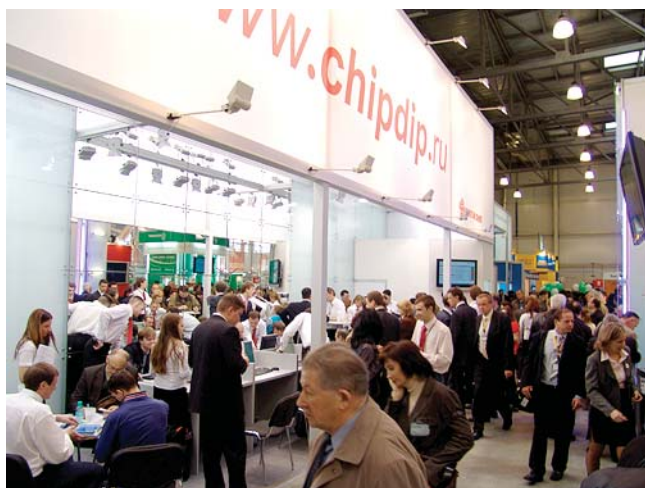
«В этом году посетителей гораздо больше, чем в прошлом. Для нас выставка «ЭкспоЭлектроника», прежде всего имиджевая. Новые клиенты, конечно же, появляются, но все-таки для нас большее значение играет укрепление имиджа компании. Мы должны напоминать о себе, что мы существуем и у нас всё в порядке. В целом, эта выставка в принципе узкоспециализированная конкретно по электронике, и посетители понимают, чего они хотят. Мы каждый год принимаем участие в «ЭкспоЭлектронике» и уже забронировали себе место на следующий год. Планируем участвовать двумя стендами».

**Деревягина Ирина Вячеславовна**,  
менеджер по маркетингу,  
ЗАО «ЮЕ-Интернешнл»

«Мы являемся дилерами немецкой марки Zarges и представляем на российском рынке специальные изделия, которые хороши тем, что решают массу проблем, которые испытывают приборостроите-

ли. Эта продукция оказалась чрезвычайно востребованной. Главное достоинство этой выставки состоит для нас в том, что сюда приходят люди, которые заинтересованы в нашей продукции. Наши ожидания, конечно, оправдались. И я должен сказать, что они оправдываются уже не первый год. Мы работаем на этой выставке четвертый год, и каждый раз мы убеждаемся в том, что участие в выставке для нас очень полезно. Мы рады видеть как выставка расширяется, а самое главное, что хотелось бы отметить, в этом году мы стали встречать больше руководителей не просто отделов, а уже подразделений. Если раньше, скажем, приходил инженер-технолог, то сейчас уже у меня полно визиток руководителей конструкторских отделов, главных технологов - они поехали на выставку сами, значит, они доверяют. Что касается организации, мне кажется, что все было отлично. Обязательно будем участвовать в следующем году».

**Копылов Андрей Владимирович**,  
руководитель направления логистики,  
ООО «Алекс»



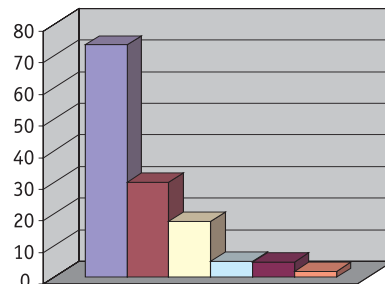


## СТАТИСТИКА

### ПОСЕТИТЕЛИ

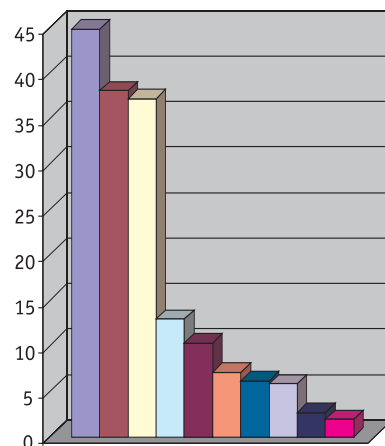
#### Основной вид деятельности компании:

	%
Производство	73,5
Научно-исследовательская деятельность	30,1
Оптовая торговля	17,7
Розничная торговля	5,1
Информационные / консультационные услуги	4,8
Другое	1,9



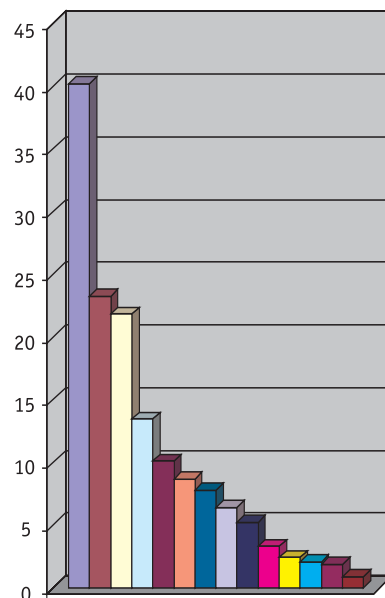
#### Специализация производства посетителей:

	%
Приборы / Аппаратура	44,8
Оборудование	38,0
Компоненты	37,1
Программное обеспечение	12,9
Источники питания	10,3
Материалы	7,1
Информационные / Консультационные услуги	6,1
Инструмент	5,8
Технологическая мебель	2,6
Другое	1,9



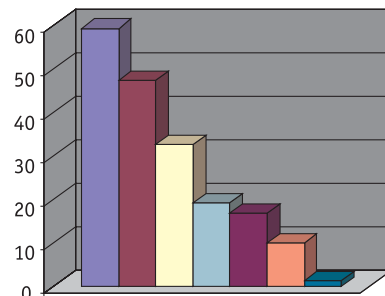
#### Отраслевая принадлежность посетителей:

	%
Электроника, электротехника	40,2
Приборостроение	23,3
Военно-промышленный комплекс	21,9
Телекоммуникации	13,5
Машиностроение	10,1
Авиастроение	8,7
Системы безопасности и охраны	7,8
Автомобилестроение	6,5
Топливо-энергетический комплекс	5,2
Медицина	3,3
Нефтехимическая промышленность	2,4
Строительство	2,1
Металлургическая промышленность	1,9
Другое	0,9



#### Почему Вы решили посетить данную выставку?:

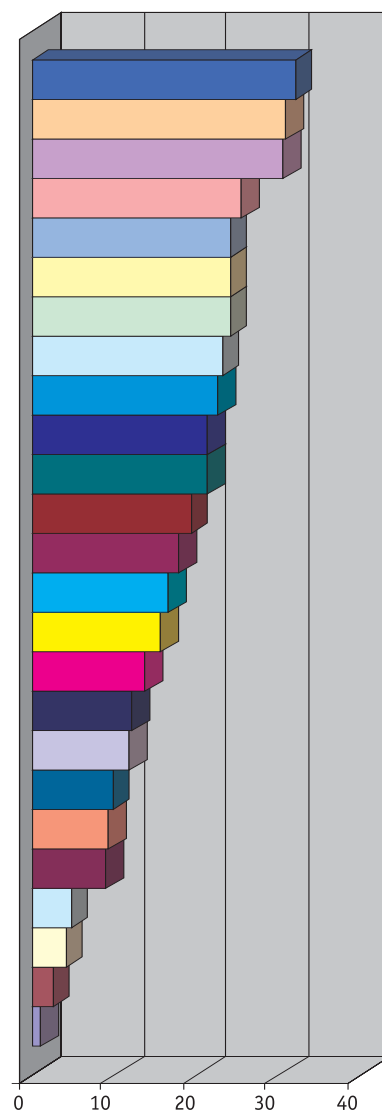
	%
Узнать о новых технологиях и продукции	59,3
Установить новые деловые контакты	47,4
Поддержать существующие деловые контакты	32,6
Посетить семинары, презентации участников	19,3
Приобрести продукцию / услуги	16,9
Посетить конференцию	10,0
Другое	1,5





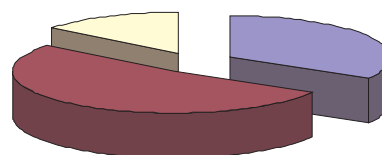
## Какой раздел выставки Вас интересует?:

	%
Испытания и измерения	32,1
Материалы для производства изделий электронной промышленности	30,9
Технологическое оборудование	30,7
Пассивные компоненты	25,5
Источники питания	24,1
Датчики и микросистемы	24,1
Полупроводниковые устройства	24,1
Технологии производства печатных плат и других носителей схем	23,2
Печатные платы и платы для монтажа	22,6
Технология монтажа компонентов на поверхность плат	21,4
Технология пайки	21,4
Дисплеи	19,4
Производство компонентов	17,9
Программное обеспечение	16,7
Микросистемная технология	15,8
Электромеханические компоненты и технологии соединений	13,8
Оборудование для маркировки	12,1
Производство полупроводников	11,9
Системы промышленной автоматизации	9,8
Обработка материалов	9,4
Наноматериалы и нанотехнологии	9,1
Интеллектуальные карты	4,7
Узлы и подсистемы	4,2
Чистовая обработка изделий	2,5
Другое	1,1



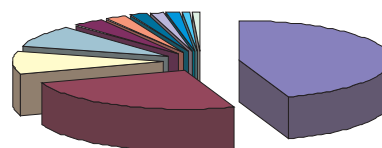
## Наделенность посетителей полномочиями на закупку продукции / услуг:

	%
Влияю на принятие решения	52,1
Ответственен за принятие решения	33,4
Не влияю на принятие решения	14,5



## География посетителей:

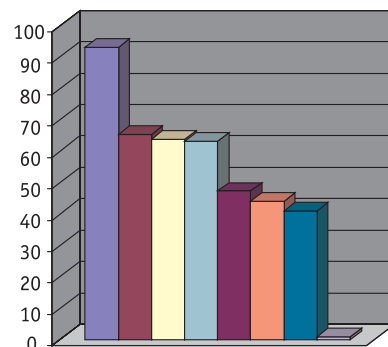
	%
Москва	44,6
Центральный федеральный округ	25,1
Нижний Новгород и Поволжье	9,6
Санкт-Петербург и Северо-Запад	8,8
СНГ	3,4
Ростов-на-Дону и Северный-Кавказ	2,0
Новосибирск и Сибирь	2,0
Дальнее зарубежье	1,5
Екатеринбург и Урал	1,3
Страны Балтии	0,9
Хабаровск и Дальний Восток	0,8



## УЧАСТНИКИ

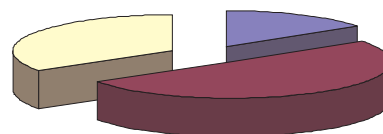
### Основные цели участия в выставке:

	%
Установить новые деловые контакты	92,9
Представить новую продукцию и / или услуги	65,4
Получить информацию о рынке	63,8
Поддержать имидж компании	63,0
Изучить деловую активность конкурентов	47,2
Заявить о себе	44,1
Продать продукцию и / или услуги	40,9
Другое	0,8



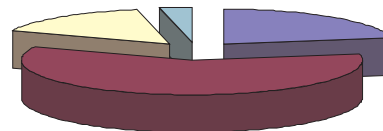
### Количество потенциальных клиентов, посетивших стенд:

	%
менее 100	15,2
100 - 300	50,5
более 300	34,3



### Оценка участниками количества посетителей :

	%
Отлично	22,3
Хорошо	59,1
Удовлетворительно	15,5
Неудовлетворительно	3,1



### Оценка участниками компетентности посетителей:

	%
Отлично	18,3
Хорошо	67,9
Удовлетворительно	12,6
Неудовлетворительно	1,2



### Оценка организации выставки в целом:

	%
Отлично	20,3
Хорошо	62,1
Удовлетворительно	15,1
Неудовлетворительно	2,1



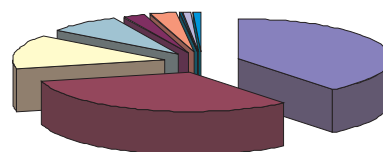
### Планируют участвовать в выставке в 2008 году::

	%
Да	88,5
Нет	2,2
Решение будет принято позже	8,9



### География участников:

	%
Москва	39,4
Дальнее Зарубежье	31,8
Санкт-Петербург и Северо-Запад	13,9
Центральный федеральный округ (Москва)	7,8
СНГ	2,2
Нижний Новгород и Поволжье	2,8
Ростов-на-Дону и Северный Кавказ	0,2
Новосибирск и Сибирь	0,9
Екатеринбург и Урал	0,9



## АНОНС

В 2008 году выставки «ЭкспоЭлектроника» и «ЭлектронТехЭкспо» пройдут 15-18 апреля в новом 3-м выставочном павильоне МВЦ КрокусЭкспо.