



EXPO ELECTRONICA

第26届俄罗斯国际电子元器件展

2024年4月16日至18日
莫斯科克洛库斯国际会展中心



电子元件、模块和子系统



电子制造技术、设备和材料



嵌入式系统



机器人技术



信息技术和数字解决方案

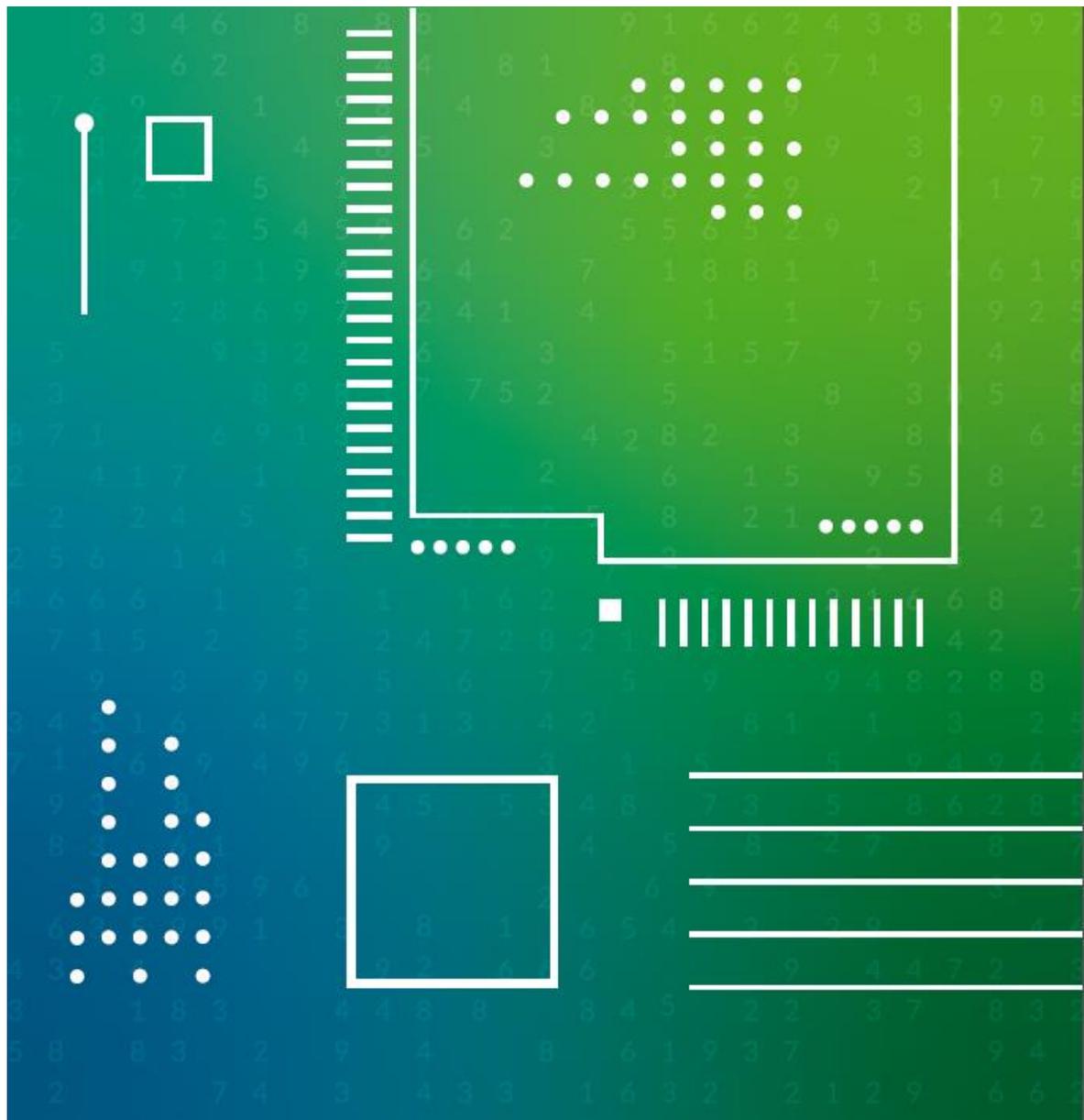
新增

新增

展后报告

目录

展会简介.....	3
参展商.....	5
观众.....	8
观众统计数据.....	9
观众调查结果.....	16
会议日程.....	18
Electronica奖项.....	19
赞助商.....	20
联系方式.....	21



EXPOELECTRONICA

– 第26届俄罗斯国际电子元器件展

按参展商和观众数量统计，俄罗斯国际电子元器件展是俄罗斯和欧亚经济联盟最大的国际电子元器件展览会，涵盖从组件制造到最终电子系统开发与组装的整个生产链。

俄罗斯国际电子元器件展是业内重要的商业盛会，汇集了电子产品开发商、制造商和分销商、最终用户、服务机构、集成商以及对推广和采购相关产品感兴趣的其他行业代表。

- 30,000平方米的展览空间
- 760家俄罗斯和国际参展商
- 22,473名观众
- 2个新领域：机器人、信息技术和数字解决方案
- 推出全新展会ExpoCifra



ITE/ITE Expo International LLC是一家总部位于莫斯科的大型行业展览和商业活动的组织者，自1991年起在俄罗斯市场开展业务。

EXPOELECTRONICA 展区



电子元件、模块和子系统



电子制造技术、设备和材料



嵌入式系统



新增

机器人技术



新增

信息技术和数字解决方案

官方支持

- 俄罗斯联邦工业和贸易部
- 俄罗斯联邦数字发展、通信和大众传媒部
- 俄罗斯联邦建设、住房和公用事业部
- 联邦委员会经济政策委员会
- 国家杜马工业和贸易委员会
- 国家杜马经济政策委员会
- 莫斯科市政府

展会合作伙伴

- 俄罗斯微电子论坛
- 俄罗斯电子产品开发商和制造商协会
- ACRP - 设计中心联盟
- 机器人与智能控制系统联盟
- 基础联盟协会
- “汽车电子设备和远程信息处理领域企业联盟”协会
- 工业创新协会
- “计算技术” ANO联盟
- ESC高等教育机构协会
- ANO智慧城市能力中心

B. V. Shpak,

俄罗斯联邦工业和贸易部副部长

熟悉了展会情况，并对参展商的产品和展会工作给予了高度评价



EXPOELECTRONICA 的参展商

对于参展商来说，俄罗斯电子元器件展是一个成功的商业项目，能让他们获得高额的投资回报。这是一个能够建立直接联系、缔结有利协议和讨论热点问题的独特平台。微电子和无线电电子产品的整个生产链按不同的专题领域呈现，这在进口替代的条件下尤为重要。

EXPOELECTRONICA是俄罗斯及周边国家整个电子行业业务流程链中的重要一环。今年的展会上，来自俄罗斯和友好国家/地区的参展商数量创下历史新高，这证明了通过企业和国家的共同努力，该行业正在积极发展，并向技术主权迈进。



EXPOELECTRONICA 2024

400 +

参展商来自俄罗斯、白俄罗斯和吉尔吉斯斯坦

346

家公司来自中国和阿联酋

本届展会参展商总数达到

760 家公司

展览总面积达

30,000 +

平方米

展商来源

ExpoElectronica吸引了愿意投资于自身业务和行业发展、在俄罗斯和国际市场上推广创新、高科技产品并准备在快速变化的环境中实现业务转型的组织前来参加。

EXPOELECTRONICA 2024参展商包括

- 电子元件制造商和分销商
- 微电子制造商和供应商
- 电子制造设备和材料供应商
- 印刷电路板制造商和分销商
- 电子设计和开发服务
- 嵌入式系统开发商和供应商
- 电子制造公司
- EMS公司
- 机器人和智能控制系统制造商/开发商
- 工业自动化系统制造商/开发商
- 测试设备制造商和供应商
- 软件开发商
- 物联网、5G、人工智能解决方案提供商
- 信息技术和数字解决方案提供商
- 消费和办公电子产品（包括计算机设备）供应商
- 电信设备制造商及其他



ECB和微电子行业的主要制造商

JSC Element、JSC Zelenograd纳米技术中心、JSC NPC ELVIS、JSC OKB MEL、JSC DISIGN CENTRE Soyuz、LLC Microwave Electronics、JSC VZPP-S、Voskhod JSC - Kaluga Radiolamp Plant、Imotek LLC、MicroEM JSC、MicroEM Technologies LLC、Zavod Atlant PJSC、Zavod-Kopyr JSC、Zavod-Elekon JSC、Electroconnector JSC "Karachevsky Plant Electrodetal、JSC ROSELECTRONIKA等。

主要分销商公司

Golden Ball、AEDON LLC、Ai-Si Contract LLC、Radiant-EK JSC、Tellur Electronics LLC、Simmetron EK LLC、PT-Elektronik LLC、RU Electronics LLC、SibElCom-Logistics LLC、R&C Alliance Electronics、Promtehpostavka LLC。

技术领域由领先分销商和制造商代表

Ostek、Dipol Group、Sovtest ATE LLC、Global Engineering LLC、Avantech LLC、LLC SPbC ELMA、LLC EST-SMT、JSC NPP ESTO、LLC TechnoPrist、LLC LIV、LLC "PLANAR"、LLC "FORM"等。

今年，首次在展会上展示自己产品的有：

101 284
家俄罗斯公司 家中国公司

首次参加本展会的有

Mordovian Radioelectronics Company、Fortuna LLC、Macro Tim, LLC、Alrost、Comtech、Nimi Technologies、AvalonElektroTech、Zavod Rekond、NPO Silat、EL-SIRIUS LLC等。

展商反馈

我们借此机会与客户、消费者接触，听取他们对我们产品的意见。我们很高兴参加本次展会，并计划明年继续参展。

Maxim Afanasiev

总经理

PLANARPROJECT

所有来到我们展位的观众都是我们的客户，与我们公司100%相关。

此次展会帮助我们扩大了客户群并找到了新的合作伙伴。ExpoElectronica意味着结识新朋友、建立新的企业联系并巩固市场地位

Danil Efremov

董事

CHIPCRAFT



观众

展会的主要观众是企业所有者、公司负责人、他们的副手、部门负责人以及在为后续采购选择合适产品方面具有专业知识的专家。

观众来源：

- 俄罗斯电子和电气工程产品制造商
- 各行业无线电电子成品的消费者和客户
- 微电子产品、电子元件、无线电电子产品制造商
- 元件和配件供应商
- 电子元件分销商
- 集成商
- 合同制造商
- 测试和测量公司等

今年展会接待了来自**22**个国家和**77**个俄罗斯联邦地区的**22,473**名观众 - 行业专家

其中有17,696人是ExpoElectronica的独立访客，4,777人是来自同期举办的莫斯科安防及消防展Securika Moscow和俄罗斯莫斯科实验室设备及化学试剂展Analitika Expo的交叉访客。共有来自11,150家公司的参观者。



独立观众统计数据

观众

17 696 9 151

总人数

名新观众

第1天 - 7,387

第2天 - 7,962

第3天 - 2,347

参与者的观众密度为1.1

观众人数前十的地区

圣彼特堡

下诺夫哥罗德州

卡卢加州

斯维尔德洛夫斯克州

鞑靼斯坦共和国 沃罗涅日州

图拉州

梁赞州

弗拉基米尔州

乌德穆尔特共和国

按参观目的分列的展会观众分布情况



对展会某个特定领域感兴趣的观众人数



观众地理分布

11 166
莫斯科及周边地区

5 581
俄罗斯联邦地区

949
其他国家/地区

目标观众统计数据

为采购商业产品和服务以及获取行业信息前来参观展会的观众。

共**16,271**名目标观众

观众从事的业务类型

4 173	电子设备制造
2 193	电子元件供应和分销
1 713	研发
1 705	电气生产
1 473	与电子行业无关的业务
1 436	电子元件和微电子生产
996	软件和电子产品设计与开发
851	设备和材料生产、供应/分销
724	工程、集成
412	电子产品服务/维修/保养
334	合同制造
184	测试、测量
77	认证



职务层级

2 624	公司经理/创始人
1 710	组长/部门主管
5 367	部门经理/工程师/主管
6 263	专家
307	个体经营者

在采购决策中的作用

8 509	分担责任
4 206	顾问角色
2 172	个人责任
1 384	不影响采购决策

内部职能



产品兴趣

电子元件、模块和组件

9 815	半导体元件和模块
6 818	无源元件
6 260	印刷电路板
5 685	机电
5 463	传感器和监控设备
4 315	电力电子
4 158	显示器
2 238	电子标签
331	其他

嵌入式系统

1 897	组件和模块
1 297	单板计算机
1 082	集成工业计算机
1 075	模块总成
995	模块上的系统
985	接口板
872	主板
737	驱动器
629	骨干模块化系统
450	软件和应用程序
432	硬件开发工具
429	集成外设
355	内置安全笔记本电脑、平板电脑
339	基于RISC-V的设备
75	其他

电子产品生产技术、设备和材料

4 236	电子产品和电子元件生产设备和材料
4 153	微电子生产设备和材料
3 770	组装和安装设备
2 889	电子元件和系统测试和测量设备
2 660	印刷电路板生产设备
2 214	电缆电线加工设备
1 970	电子设备设计和制造服务
1 752	电子产品生产用工业家具和服装
161	其他



产品兴趣

机器人

2 281	机器人技术和组件
2 214	人工智能和控制系统
1 555	机器人解决方案
1 448	机器人软件

参展商

3LOGIC GROUP
 AISA IT-SERVICE JSC
 NPO "ANDROID TECHNOLOGY" (NPO "AT") ASB LTD.
 OOO "ASF-DEVELOPMENT"
 HYPERTECH
 EM GROUP
 INNODRIVE
 INTEC
 OOO "LASERS-NN METALWORKING" JSC
 "NIAS" (俄罗斯铁路)
 JSC NIIMA PROGRESS
 JSC POSITRON-ENERGO
 JSC ROBOPRO GROUP OF COMPANIES
 SBER ROBOTICS LAB
 TVER INSTRUMENT-MAKING PLANT "ETALON"
 TECHNOPARK "VOLGA"
 UNIQUE ROBOTS



机器人领域在与机器人协会的合作下不断发展壮大

产品兴趣

信息技术和数字解决方案

1 676	智能制造与自动化
1 564	软件
1 348	电信设备、解决方案和服务
1 210	大数据、云解决方案
1 112	智慧城市
1 043	电子交通和导航系统
742	教育科技
722	B2B消费及办公电子产品
627	医疗电子设备和远程医疗
273	金融科技和电子商务
269	创新中心
44	其他

统计数据

参展商

INFORMATION IMPLEMENTATION COMPANY / IVC
TECHNICIANSERVICE
ELPITECH
AZIMUT
OOO "RUSAVTOMATIKA"
STEM TOOLS ASCON
PLXISTEMS
T1
NARTIS STC
FUND TWER

VOLTME RUSSIA
OOO NOVO
OOO IMPEX CONSULT
COMUS
SMART CITY,
COMPETENCE
CENTRE
RTSOFT-VS
OLDI COMPUTERS
VITRONICS RADIONICS,
SKYNET NPO
AXONYM



产品兴趣

最终用户所涉专业



观众生产产品的类型



观众调查结果

71%

在同类展会中仅参观
ExpoElectronica

80%

计划根据观展情况购买产品

83%

参加展会是为了了解新产品/服务

70%

参加展会是为了寻找新的供应商和业务
合作伙伴

63%

参加展会是为了与现有供应商和业务合
作伙伴会面

60%

参加展会是为了会见专家，接受咨询

13%

参加展会的同时还参加了商业计划活动

2%

参加展会的同时还参加了商务活动

46%

使用leadscan（销售线索
扫描）服务

84%

计划参加2025年
ExpoElectronica

64%

认为参加ExpoElectronica
很重要



观众反馈

我认为参观该展会很有收获。我认识了许多必要和有用的联系人。我推荐所有人都来参观

许多有发展前景的联系人，各种各样的主题

产品种类齐全，元器件选择丰富

氛围友好，与参与者的沟通富有成效

展会规模之大、制造商和供应商数量之多令人印象深刻

展会规模大、参与人数多、组织水平高

参与人数众多，其中包括许多国外参与者



会议日程

150+ 位演讲嘉宾
40+ 场会议

为期三天的日程安排包括**40**多场行业活动，**150**多位演讲嘉宾：政府和公共组织的代表以及领先企业的首席执行官。

行业专家们在主要商务活动的三个会场：电子产品会场、机器人会场和数字会场讨论了电子和信息技术交叉领域的热点问题，包括机器人开发、人工智能、计算、智能电子、智慧城市和高效数字解决方案等专题活动。俄罗斯国际电子元器件展商务活动的主要合作伙伴之一是俄罗斯微电子论坛。俄罗斯微电子技术的发展是电子工业最重要的优先事项之一。

2024年4月16日，俄罗斯联邦军事工业综合体委员会在展会框架内举行了一次会议。会议主题是“无线电电子产品基础和技术材料进口替代过程的效率”。

2024年4月16日，联邦委员会宪法立法和国家建设委员会委员

A.G.Sheikin正式参观了2024年俄罗斯国际电子元器件展，并在“俄罗斯机器人2030”全体会议上致欢迎辞。

2024年4月17日，俄罗斯联邦工业和贸易部副部长V.V.Shpak了解了展会情况。V.Shpak熟悉了展会情况。他对俄罗斯制造商的进口替代解决方案特别感兴趣，



并向电子行业的参与者提供了关于所展示产品和发展情况的总体反馈。

4月18日，V.V.Shpak通过视频会议形式，作为演讲嘉宾参加了题为“电子行业人力资源开发和科学支持专题措施”的扩大会议。他演讲的主题是“关于大学和科研机构在实施2030年前电子产业发展战略中的作用”。



第4届ELECTRONICA奖

Electronica奖旨在表彰俄罗斯公司在电子领域取得的成就。

由专家评审团和参展商及展会参与者中的12,000多名行业专业人士进行投票。

该奖项共有7个类别的22家提名企业：FORTUNE Eastern Union Company、VAElektroniks LLC、AvalonElektroTech NPO、VINTECH LLC、Lasers and Hardware TM LLC、Fizika-Pribor LLC、Azimut JSC、CHIPKRAFT、SHIELDPANEL、NDK LLC. (A1 TIS Company)、JSC NIIET、OOO NPC Lasers and TM Equipment、P.M. Vostrukhin College of Communications No.54、ASCON、OOO Laser Centre、FGUP VNIIFTRI、OOO Sovtest ATE、OOO Mig Trading、SAVTEK LLC、Radiocomp LLC、Microwave Systems JSC。

提名企业的开发成果在为期三天的展示会上展出。

该奖项的获奖者由专家评审团投票以及展会观众和网站访问者的在线投票决定。结果在颁奖典礼上揭晓。

2024年Electronica奖的获奖者是：

根据展会观众-行业专家的评选：

- 分销类别：Fortuna Eastern Union Company
- 本地化类别：WINTEKH LLC
- 微电子类别：NIIET JSC
- “行业培训”类别：P.M. Vostrukhin College of Communications No. 54

- “电子生产技术和手段”类别：SAVTEK LLC
- 电子元件基础类别：JSC NIIET
- 生产外包类别：NDK LLC (A1TIS Company)

根据专家评审结果，获奖者为：

- 分销类别：VAElektronix LLC
- 本地化类别：WINTEKH LLC
- 微电子类别：NIIET JSC
- OOO NPC "Lasers and TM Apparatus" - “微电子生产技术发展”特别奖
- 行业培训类别：ASCON和MIREA（俄罗斯技术大学）以及P.M. Vostrukhin College of Communications No. 54
- 生产外包类别：Azimut JSC
- OOO Physika-Pribor - “电子制造设施发展”特别奖
- “电子生产技术和手段”类别：FGUP VNIIFTRI
- Laser Centre Ltd - “生产技术和手段发展”特别奖
- Sovtest ATE Ltd. - “生产技术和手段发展”特别奖
- Mig Trading Ltd - “生产技术和手段发展”特别奖
- 电子元件基础类别：Microwave Systems JSC
- 获奖者获得了独家设计的雕像和奖牌。

如需申请2025年奖项，您可以从2024年9月1日起登录展会网站申请。



2024年俄罗斯国际电子元器件展的赞助商

总赞助商



国际合作伙伴



徽章绶带赞助商和导航赞助商



指南和简报赞助商



登记区（一楼）赞助商



登记区（三楼）赞助商



11号厅入口赞助商



观众手册赞助商



会议日合作伙伴



Electronica奖项赞助商



机器人领域战略合作伙伴



机器人领域商务活动合作伙伴



感谢所有赞助商对2024年俄罗斯国际电子元器件展的大力支持!



EXPO ELECTRONICA

同期举办



第27届俄罗斯国际电子元器件展

2025年4月15日-17日
俄罗斯克洛库斯国际展览中心



电子元件、模块和子系统



电子制造技术、设备和材料



嵌入式系统



机器人技术



新增

信息技术和数字化转型解决方案展览会EXPOCIFRA



ОРГАНИЗАТОР
主办单位

EXPOELECTRONICA.RU

预订展位请联系: Frankie.Cui@ite.group

