SPIMEX

俄罗斯最大的商品交易所

- 确定公平的价格——提高市场透明度；
- 形成公认的价格指数；
- 确保高效、安全的交易；
- 发展商品出口贸易。

旨在提高市场信息透明度的合作协议

俄罗斯联邦
能源部

俄罗斯联邦
经济发展部

俄罗斯联邦
反垄断局

俄罗斯联邦
林业局

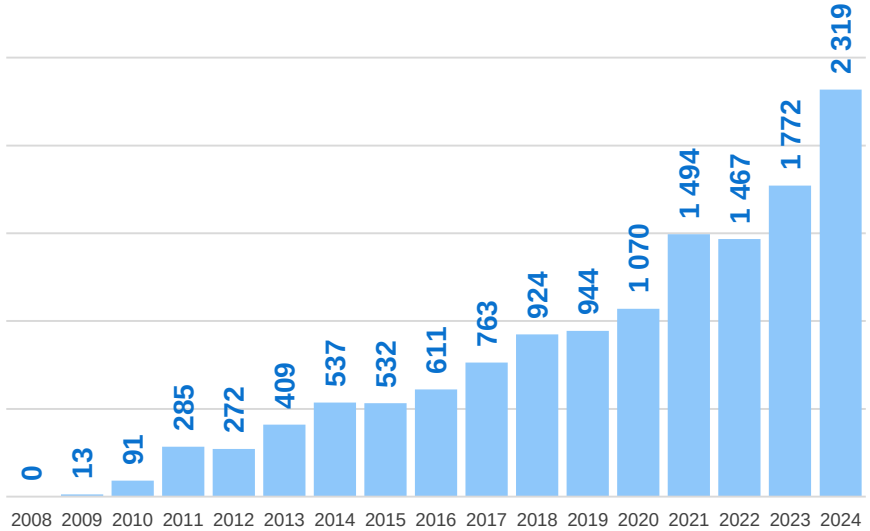
俄罗斯联邦
海关总署

与地区签订合作协议

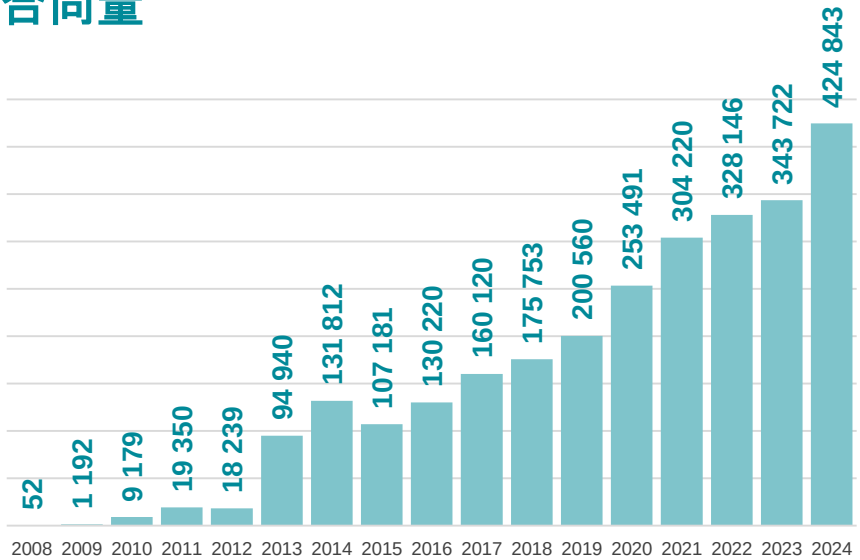
与俄罗斯联邦 36 个主体签订了发展交易所贸易的合作协议

2008年在俄罗斯联邦总统和政府的倡议下成立交易所

合约总额 十亿 卢布



合同量



数据截至2024年12月31日

7 100+
注册的投标参与者及其客户

6 700+
商品原料市场的可交易工具

99%
俄罗斯石油产品交易所商品贸易规模

交易范围	2023 年	2024 年
石油产品，以及石油天然气加工而成的产品	31+ 百万吨	37+ 百万吨
石油	2.1+ 百万吨	2.2+ 百万吨
天然气	9.6 十亿立方米	9.1 十亿立方米
森林与建筑材料	4.9+ 百万立方米	5.3+ 百万立方米
矿物原料与化学产品	114+ 千吨	146+ 千吨
煤炭	262+ 千吨	1.3+ 百万吨
糖	43+ 千吨	76+ 千吨
金属与合金	0.6 千吨	40+ 千吨
定期市场	264 千份合同	192 千份合同

9
贸易分区

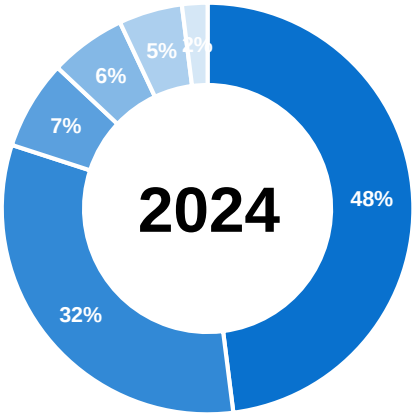
5
结算组织

22
担保银行

强大的程序设备综合体:

- 2个位置分散的数据中心，保留的联系通道;
- 最现代的设备与技术;
- 高可靠性，耐故障性;
- 稳定监督交易基础设施.

- 在最大的炼油厂、油库、液化石油气储藏系统的基础上，生产所有主要类型的石油产品、液化石油气、石油、石化产品；
- 直接或通过经纪人进行交易；
- 每日交易；
- 生产商定期、统一地供应商品；
- 运送所购商品至俄罗斯联邦境内任意火车站；
- 最新价格信息



- 柴油燃料
- 汽车汽油
- 液化烃天然气
- 重油
- 航空煤油
- 其他的

2024年售出

37+

百万吨

2 500+

注册交易参与人及其客户

俄罗斯国内市场四分之一的石油产品和液化石油气都是通过 SPIMEX 出售的

交易合同完成转移到新基础设施的优势:

- 保障“交易合同号 - 车厢号”连接, 这允许实时追踪交易商品并有最终收货者的数据。
- 保障从空车出发站装货到返回的物流监督，包括交易商品的装载过程、运输进度、目标站卸货等。
- 将监督车厢地址改换、到港口附近站和边境站的运输。
- 通过铁路货物运输经营者俄罗斯铁路的服务，保障SPIMEX股份公司的清算与俄罗斯铁路开放股份公司的信息系统之间的互动:
  - ✓ 双方之间关于交易商品装载不足或过载与车厢超定额停工清算的交易合同相互清算过程的自动化与加速;
  - ✓ 所有运输文件转为电子文件管理。

该技术是俄罗斯联邦独一无二的，在世界实践中没有类似的。
在俄罗斯联邦反垄断局与俄罗斯银行的支持下，实施由商品供应运营商参与的、通过铁路运输建立石油产品交易基础设施的项目。

- 供气周期为“月”和“天”（包括周末和节假日）的“现货”交易工具。
- 西西伯利亚交割点交货：“纳德姆”、“帕拉别利”压缩机站，“洛科索沃”交割点。
- 商品交割操作员——OTP TEK有限责任公司经俄罗斯中央银行认可，履行商品交割操作员职责。
- 交易所天然气供应核算通过卖方和买方在商品交割操作员处处开立的商品交易账户进行。
- 2021 年，实施了商业平衡系统的第一阶段：买方有机会在每日交易上转售其根据先前签订的合同未选择的天然气量，平衡买方也有机会参与交易。

前景

- 开发商业平衡系统——针对天然气供过于求和供不应求的情况，包括引入共同对手方。
- 推出供气周期为年内每月的远期合同交易。
- 确保实施《2022-2025 年俄罗斯联邦竞争发展国家计划》（由俄罗斯政府令2021 年 9 月 2 日第 2424号法令批准）和《2023-2025 年特定商品市场有组织贸易发展行动计划》（由俄罗斯政府令2022 年 12 月 23 日第 4140 号法令批准）。

石油市场. 供应基地和目标点

SPIMEX

原油实物交易在南巴雷克、杨浦尔、乌萨、瓦兰迪码头基地进行。根据交易结果，形成三个油气池的价格动态和水平指标：
蒂曼-伯朝拉、伏尔加-乌拉尔、西西伯利亚。

2011
交易的开始

9.3+
百万吨已售出
从交易开始

供应基地 通过 A/T 与铁路提货

瓦兰迪码头
(有后续出口的供应)

目标点:
- 石油预收集点 “瓦兰迪”
- 石油收集点 “瓦兰迪”

乌萨

目标点:
- “俄罗斯天然气工业股份公司 - 莫斯科炼油厂“开放股份公司;
- “斯拉夫石油公司-雅罗斯拉夫石油公司”开放股份公司;
- “卢克石油公司 - 乌赫坦石油加工厂”有限责任公司;
- 石油收集点 “格里亚佐韦茨”（用于填充）。

出售者
- 巴什石油-波利斯有限责任公司;
- “切尔诺莫石油天然气公司”国家独有制企业 注册公司.

一宗（货物）大小
- 在乌萨供应基地 – 1 000 吨。
- 在瓦兰迪码头供应基地 – 500 吨。
- 通过公路运输供应时 – 25 吨。

2024年12月31日数据

国家为交易所设定的任务:

- 国家机构在砍伐人工林过程中获得的木材的变现。
- 提高林木市场的效率和透明度。
- 参与完善使用林木制作木材过程中遵守联邦立法的监管。

法规文件:

关于在有组织的拍卖会上出售国有单一制企业采伐的所有木材（向个人出售除外）：

- 联邦法律**2021年7月2日第304号法令《俄罗斯联邦森林法典修正案》**
- **关于木材交易所外交易合同的登记：**
- 俄罗斯联邦政府2021年2月3日104 决议**《关于对 2013 年 7 月 26 日第 623 号决议进行修改》。**

成果:

- **从 2022 年 1 月 1 日起，隶属于森林关系主管部门的州（市）机构采伐的木材（向个人销售的除外）在有组织的拍卖会上出售。**
- 自 2021 年 8 月 5 日起，与代码OKPD 2 02.20.11 和 02.20.12 相对应的，并符合特定参数（组织砍伐量超过 1.5 万立方米；交易量不少于 60 立方米）的圆材销售交易所外交易合同应在**交易所登记。**

SPIMEX

交易参与人

超过3900个客户

- 国家自治机构——林业
- 国家预算机构——林业
- 商业组织
- 个体企业家

交割点

超2000个交割点遍布60个地区

一手交货量

根据交货条款/类型/木材类型从1立方米 到 85立方米

供货条件

- 仓库交货
- 铁路运输交货
- 汽车运输交货
- 伐木区交货

商品

- 针叶类和落叶类锯材原木
- 锯材
- 加工过程中获得的木材
- 环卫设施
- 燃料木块和木粒、木片
- 平衡和燃木木材
- 木材原条

供货期限

- 仓库交货5个工作日
- 铁路运输交货30天
- 在一年中的某个月可以延期交货

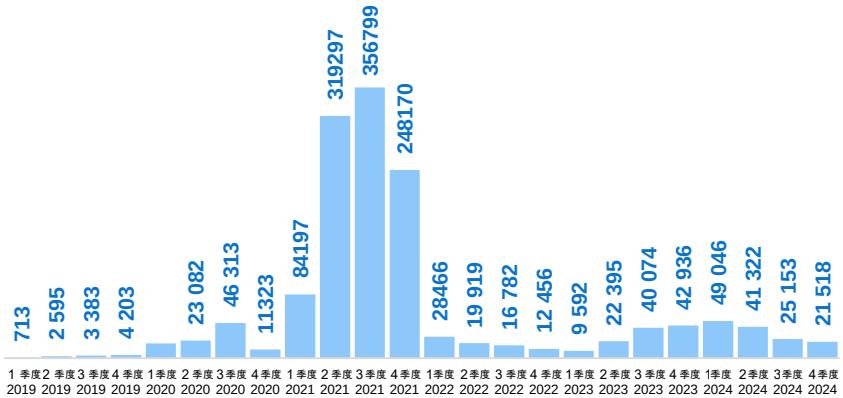
交易模式

- 双边拍卖
- 单边拍卖

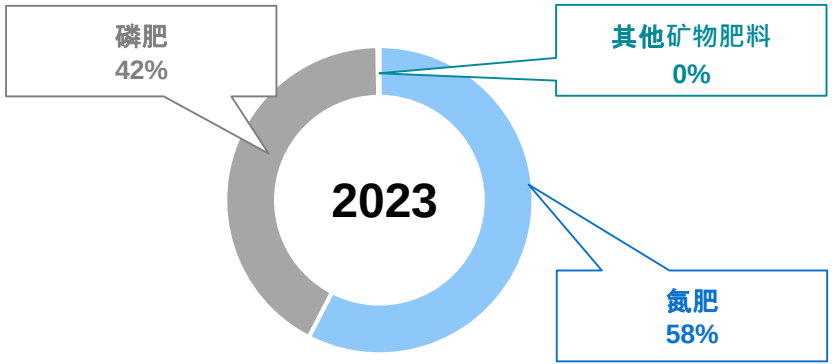
建立有组织的（交易）机制来销售购买矿物肥料，作为市场参与者在自己商业活动中使用的新有效工具。

在俄罗斯联邦反垄断局第 1267/19 号和俄罗斯联邦工业贸易部 2019 年 9 月 30 日第 3616 号联合命令“关于确认在交易所销售的矿物肥料最低数量以及对交易所交易的要求，这期间由在相应商品市场占主导地位的经济主体完成的矿物肥料交易”范围内实施。

交易规模变化, 所有种类, 吨



实施结构



2023 年，SPIMEX 在根据交付货物的实际质量重新计算合同价格的新系统基础上，启动了动力煤的交易所交易。

根据交付货物的实际质量重新计算交易所合同价格的交易模式是专门针对质量特性不断变化的货物而创建的。

该模式的开发和招标的启动符合俄罗斯政府 2021 年 9 月 2 日第 2424号令批准的《2021-2025 年国家竞争发展计划》的目标。.

新模式下的动力煤交易所交易考虑到煤炭市场的商业交易习惯，旨在确保满足俄罗斯联邦反垄断局和俄罗斯能源部 2022 年 8 月 15 日第 583/22/816 号联合命令 "关于批准交易所煤炭销售的最低价值和交易所交易的要求，在此期间煤炭交易由在相关商品市场具有支配地位的企业实体完成 "的要求，以促进竞争并形成有代表性的动力煤市场价格指标。

2023 年 2 月 – 退出能源模型的交易所交易，在独立实验室的证书基础上按质量重新计算价格。

之前推出动力煤交易所交易的尝试不成功，因为交易所交易的标准模式没考虑到煤炭市场的特色，而主要是最终价格对燃料浮动物理化学特性的依赖。

SPIMEX股份公司开发了根据实际热值重新计算价格的交易所交易模型，与市场参与者达成一致并实施。

所有最大的煤炭开采公司均出席交易所：SUEK、Russian Coal、Kuzbassrazrezugol、Belkommerts、Stroyservis、SDS-Ugol 以及 40 多家煤炭消费者。

1.6+

百万吨煤

自交易所交易开始以来已售出

2023 年 10 月 30 日，第一批建筑配件供应交易在SPIMEX“金属与合金”新区达成

“出发站的交货车厢” (铁路交通供应，交通运输组织者作为供应商，购买者支付交通运输费用，装运期为38个日历日)

普利萨德站, 莫斯科铁路,

沃尔西诺站， 莫斯科铁路,

下谢尔金斯卡亚站 斯维尔德洛夫斯克铁路.

公路接送 买方有义务在10个工作日内将所购货物从供应商仓库中取出）。《交易所商品规范》包括51个供应基地（厂家仓库），其中8个为厂家工厂。

平衡点法国-目的地（商品价格包含将购买的商品在10个工作日内通过公路运送到一定地域内买家指定的任何地点） 兑换商品的规格包括55个配送基地，即平衡点。

「前车站目的地」（铁路交货，运输组织者为供应商，交货时间为30个日历日，货物价格包含到相应清单中任意车站的运输费用） 兑换商品规格包括31个目的地车站，其中是交付的基础，也是平衡点“莫斯科铁路”，包括位于莫斯科和莫斯科地区的10个车站。

免费车厢出发站 铁路发货，供应商组织运输，运输费用由买方支付，装运期为30日历天）

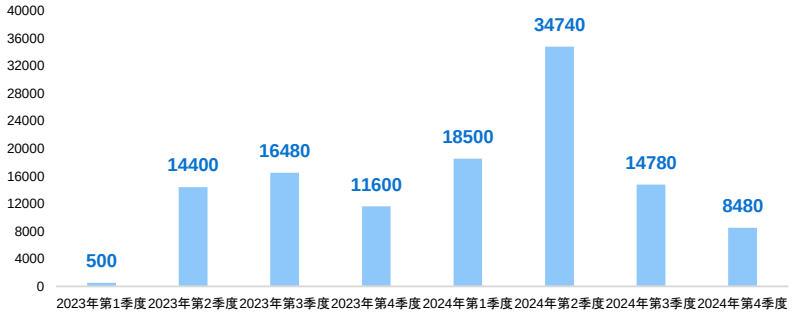
2023年3月，第一笔糖交易在SPIMEX“农产品与水生物资源”区进行

目前制造者基地分布在俄罗斯 10 个区域：巴什科尔托斯坦、利佩茨克、别尔哥罗德、沃罗涅日、库尔斯克、奔萨、奥廖尔和坦波夫地区、阿尔泰和克拉斯诺达尔边疆区。

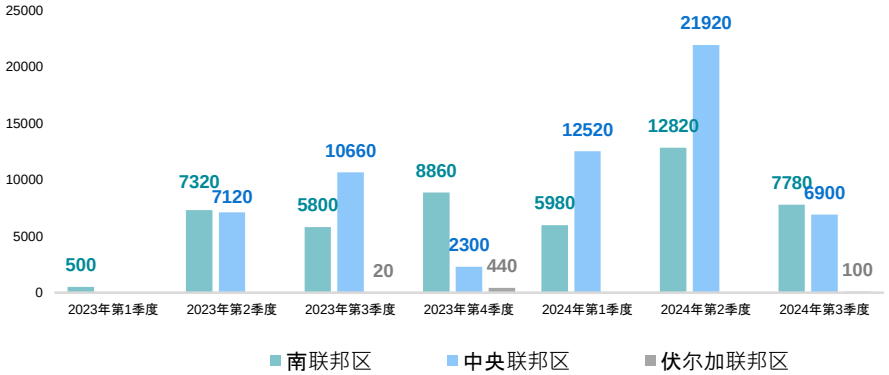
119+

千吨糖
自交易所交易开始已售出

交易规模变化, 吨

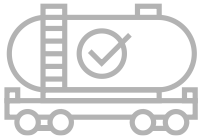


联邦区内交易规模变化, 吨



*在俄罗斯反垄断局**交易所委**员会关于发展农产品有组织贸易的会议上，糖生产商提出倡议，从2023-2024年生产季初起，**自愿承担在交易所出售其生产的不少于10%糖的**义务。*

SPIMEX



石油产品期货供应

- **AI-92、AI-95, 夏季柴油** / 西 **铁路** (阿拉古瓦特)
- **液化烃天然气 聚丁烯对苯二甲酸酯/丙烷-丁烷** / 苏尔古特 **铁路**
- **千克力** / **新**乌连戈伊和奥布斯卡亚 **铁路**
- **夏季柴油** / 西 **线路生产调度站** (萨拉瓦特)

石油产品期货供应的结算期货

- **AI-92、AI-95, 夏季柴油** / 西 **铁路** (阿拉古瓦特)
- **液化烃天然气 聚丁烯对苯二甲酸酯/丙烷-丁烷** / 苏尔古特 **铁路**
- **千克力** / **新**乌连戈伊和奥布斯卡亚 **铁路**
- **夏季柴油** / 西 **线路生产调度站** (萨拉瓦特)

根据俄罗斯联邦政府 2023 年 5 月 31 日第 892 号规定«批准条例关于提供非组织交易各方签订合同信息、据此规定参加组织交易的商品所有权转让义务，以及这样的协议引入登记册、并从指定登记册提供信息»（及随后的修改与补充）SPIMEX实施规定下列商品所有权转让的交易所外合同登记：

- 石油产品和液化烃天然气
- 石油
- 天然气
- 煤炭
- 木材
- 矿物肥料
- 糖

1 069

公司2024年在SPIMEX注册了交易所外合同

- 在**已签订的合同**（交易所和交易所外交易）基础上清算。
- 股票指数每个交易日**网上**清算。
- 當前指數值可在 **SPIMEX 官方網站上取得**。
- **清算方法公开发布**，使得指数清算方法透明可查。
- **一般清算方法允许比较交易所、交易所外交易和净倒算价格。**
- 交易所和交易所外交易指数以及净倒算指数是分析商品市场价格状况的**方便工具**。

石油产品

天然气

原油

煤

SPIMEX

在网上办理法律竞争交易采购手续时使用交易所外外市场电子交易系统：

- 定价透明度、已签订的交易价格审计;
- 吸引广泛的购买者并保证最好的价格;
- 独立确定起始价;
- 界面使用简单，全面支持。

交易所外外市场电子交易系统允许:

- 为订购者开发个人平台;
- 使用不同机制：拍卖、调查、报价单等;
- 迅速将新购买者和卖家引入市场;
- 对任何商品组和供应地区办理手续。

分段:

石油和石油产品

农工综合体产品

碳单位

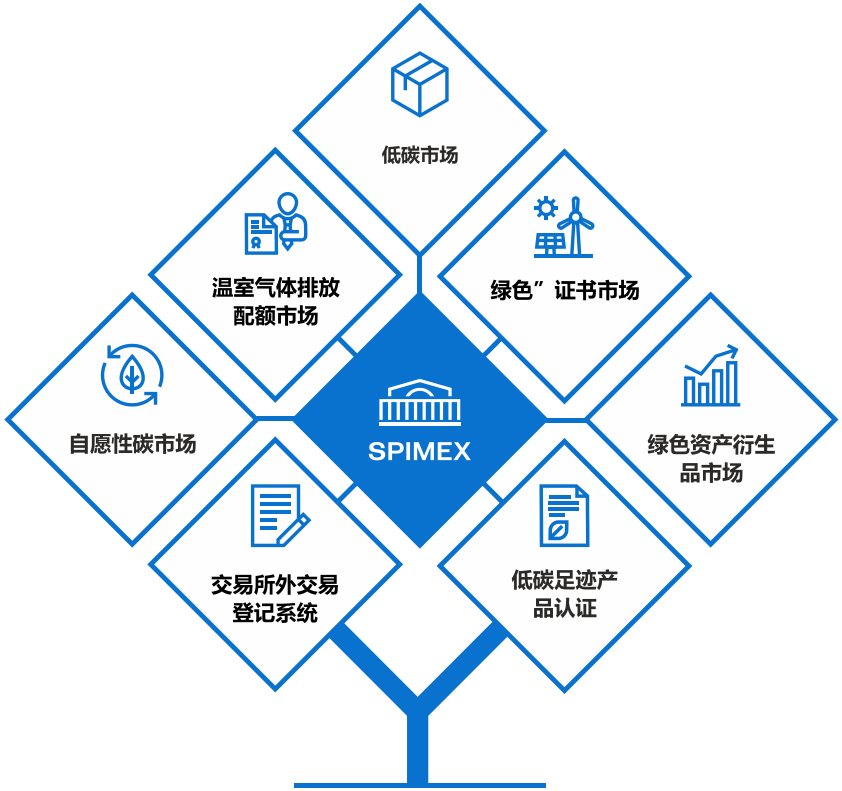
20+

百万吨

已出口的碳氢化合物

400+

参与者



有组织市场为参与者带来的好处

- 广泛而稳定的客户群
- 交易执行的保证和安全性
- 远程和无歧视访问的数字化和先进基础设施
- 拓展销售地域
- 专注于广泛而多样化的产品线
- 统计分析和预测的附加方法和工具
- 商品流通的稳定性

- 交易所外交易市场电子交易系统推出“碳单位交易”部分 (交易所外外市场电子交易系统);
- 接受SPIMEX股份公司关于发展已验证碳足迹商品贸易的政策，并建立已验证碳足迹商品专家委员会，其中包括在碳足迹验证领域有经验的组织;
- 扩大内部碳市场发展合作协议的组织范围：Fortum、IGKE、Soyuzexpertiza、Carbon Lab、B1-consult、ACRA、CLEVER自治组织、ECOPOLIS;
- 在石油产品区销售首批60吨废植物油。
  在“金属与合金”区，创造用于低碳足迹商品的新工具——基于再生铝的合金。

计划

- 根据俄罗斯银行建议，在交易所活动中分阶段实施考虑 ESG 因素的系统;
- 制定低碳足迹商品交易标准;
- 扩大低碳足迹的交易所交易产品标尺。

- 与国外交易所、价格机构、电子交易平台**建立伙伴关系**。
- **吸引国际合作伙伴**参与国家跨行业数字交易平台的开发，与上合组织和金砖国家的商品和商品衍生品交易组织者建立联系。
- 在欧亚经济联盟、独联体、上海合作组织、金砖国家内**发展政府间合作**。
- 参与欧亚经济联盟、上海合作组织、金砖国家和独联体成员国**共同市场的形成**。
- **提供电子交易服务**，整合欧洲经济联盟和独联体内的交易所市场。
- **吸引外国供应商和承包商参与采购程序。**
- **建立国际交易所物流专线。**
- **形成国际基准。**

SPIMEX

4
主题块

1 000+
意义

50+
分析师

关于新服务的更详细描述以及讨论签订合同的联系方式，在网站部分
https://spimex.com/marketdata/forecast/

预测块:

- 俄罗斯法人金融指标预测（对公司“买入/卖出”的建议、目标价格、金融指标预测）;
- 俄罗斯联邦宏观经济指标预测;
- 国际商品原料指标预测;
- 货币与汇率指标预测。

新服务是SPIMEX 在信息服务市场扩展工作范围内实施，目标是创建满足金融和商品原料市场参与者需求的服务。

按协议补充: 关于提供相应初始预测的具体市场参与者（其名称）信息。
预测来源: 来自金融部门最大代表分析部的专家。
接入技术访问的方法: 通过 Excel 插件和/或通过程序界面 (API)。

新客户咨询: MarketDataSales@spimex.com

当前使用者的技术支持: MarketDataSupport@spimex.com

SPIMEX

在线交易信息

在交易所网站上提供有关需求、供应和已签订合同的最新信息，无 15 分钟延迟。

可自定义界面。

商品市场各部分的价格指数

在线公开定价信息。

比较交易所价格和交易所外交易价格，以及国外可比市场价格（净回本）。

交易结果信息公报

所有主要商品市场的日报、周报和月报。

以便捷的方式提供最新信息。

供求信息

根据交易期间提交的申请，评估任何交易所工具的供求量和水平的能力。

有关交易结果的存档资料

合同登记簿和申请摘录。

任何金融工具任何时期的平均价格和总交易量。

任何复杂度的摘要信息。

获取感兴趣产品的详细信息，请邮件联系yai@spimex.com

SPIMEX

Driven by profit for the sake of Russia's future

WWW.SPIMEX.COM

莫斯科办公室：
119021，蒂穆尔-伏龙芝街24号
电话：+7 (495) 380-04-24, +7 (495) 139-30-29

圣彼得堡办公室：
191119，马拉塔街69-71号，A楼，7-H 室
电话：+7 (812) 449-53-83

彼尔姆办公室：
614000，苏维埃街24 Б
电话：+7 (342) 235-78-48; +7 (922) 240-22-04

伊尔库兹克办公室：
664011，高尔基街36 Б，III-12办公室
电话：+7 (395) 248-83-20; +7 (395) 248-83-24

秋明办公室：
625000，共和国街61号，5-01办公室
电话：+7 (903) 129-41-59

符拉迪沃斯托克办公室：
690003，别斯图热夫街21-a，217办公室
电话：+7 (902) 555-52-93