



Firmy. Marki. Eksporterzy. Urządzenia i podzespoły przemysłowe



# NPP ESTO

Przedsiębiorstwo Naukowo-Produkcyjne Elektronowe Specjalne Wyposażenie Technologiczne (NPP ESTO) zostało założone w 2002 roku przez jego wieloletnich partnerów - firmę Electronservice, Laser and apparatus TM oraz ESTO-vacuum.





# NPP ESTO

Przedsiębiorstwo Naukowo-Produkcyjne Elektronowe Specjalne Wyposażenie Technologiczne (NPP ESTO) zostało założone w 2002 roku przez jego wieloletnich partnerów - firmę Electrons-service, Laser and apparatus TM oraz ESTO-vacuum.

Obecnie wyposażenie elektrowni jądrowej ESTO jest z powodzeniem wykorzystywane w różnych rozwiniętych przemysłowych regionach Rosji w przedsiębiorstwach przemysłu jądrowego, kosmicznego, elektronicznego i produkcji instrumentów, a także w przedsiębiorstwach matczyńskich i innych przedsiębiorstwach działających w dziedzinie wysokich technologii. EJ ESTO znajduje się w Moskwie w Zelenogradzie, który jest centrum rosyjskiego przemysłu elektronicznego. Firma posiada własny kompleks inżyniersko-produkcyjny o powierzchni 4000 metrów kwadratowych.





# Ośrodki naukowe i produkcyjne

Obecnie w strukturze firmy znajdują się trzy ośrodki badawcze i produkcyjne w następujących obszarach: rozwój i produkcja urządzeń laserowych, próbniczych i montażowych. W strukturze firmy znajdują się również działy ogólne: kompleksowy ośrodek technologiczny, dział finansowo-ekonomiczny, dział marketingu, centrum serwisowe oraz szereg ogólnych obszarów produkcji urządzeń technologicznych. Do ośrodków firmy, które wykonują prace w zakresie działalności, należą: biura projektowe; laboratoria badawcze; jednostki zajmujące się opracowywaniem, instalacją i regulacją jednostek sterujących i zasilających; warsztaty montażu, regulacji, uruchamiania i testowania urządzeń technologicznych przedsiębiorstw; działy zajmujące się opracowywaniem specjalistycznego oprogramowania dla urządzeń technologicznych przedsiębiorstw; obszary produkcji do montażu systemów optycznych, próbniczych, chłodzących i mechaniki precyzyjnej.

Firma może być słusznie uznana za rosyjskiego lidera w dziedzinie produkcji próbniczych i laserowych urządzeń technologicznych.

W zakresie produkcji laserów NPP ESTO jest uważana za lidera w swojej branży - firma produkuje tylko technologiczne urządzenia laserowe, co wszyscy inni rosyjscy konkurenci robią. W zakresie obróbki próbniczo-plazmowej firma produkuje tylko urządzenia, co Instytut Badawczy Produkcji Maszyn Precyzyjnych, jednak przedsiębiorstwa te działają w różnych niszach. Wszyscy pozostali rosyjscy producenci produkują w sumie tak samo ilość urządzeń próbniczych jak elektrownia jądrowa ESTO.

## Produkty firmy



Eksport

NPP ESTO zajmuje się również eksportem swoich produktów - głównie do Chin, Korei Północnej i Południowej oraz innych krajów południowych.

NPP ESTO ma wielu partnerów zagranicznych, wśród nich wielu:

Japońska firma Fujikin Incorporated, która zajmuje się rozwojem i produkcją zaworów do rurociągów o małej średnicy. Oxford Instruments Plasma Technology (Anglia) jest wiodącym dostawcą urządzeń i nowoczesnych procesów technologicznych do wytrawiania i osadzania mikro- i nanostruktur. Picosun Oy (Finlandia) jest światowym liderem w rozwoju metody osadzania warstwy atomowej przeznaczonej do aplikacji folii z różnych materiałów. Solar-Semi GmbH (Niemcy) jest jednym z wiodących niemieckich producentów systemów mycia i suszenia płyt.	POLYTEKNIK AS (Dania) projektuje i produkuje urządzenia do natryskiwania cienkich warstw na różnego rodzaju podłoża i materiały. Heidelberg Instruments Mikrotechnik GmbH (Niemcy) jest światowym liderem w dziedzinie projektowania i produkcji bezmaskujących systemów litografii laserowej. Firma Vistec Electron Beam GmbH dostarcza zaawansowane rozwiązania technologiczne dla nowoczesnej litografii elektronowej. ISIS sentronics GmbH (Niemcy) opracowuje czujniki oparte na interferometrii optycznej.	Jandel Engineering Limited (Anglia) produkuje systemy do czteropunktowego pomiaru rezystancji i oporności powierzchniowej. E+H Metrology GmbH - posiada duże doświadczenie w produkcji czujników pojemnościowych. Fraunhofer FEP. Głównymi obszarami zastosowania technologii FEP są: Inżynieria, Oprzyrządowanie, Energia Słoneczna, Technologie Biomedyczne, Informatyka i Komunikacja. Maicom Quarz GmbH (Niemcy) - projektant i dostawca technologii opartych na indukcyjnej plazmie atmosferycznej do zastosowania w przemyśle szkła kwarcowego.
--	--	---

**NPP ESTO została  
założona w 2002 roku  
przez trzech partnerów -  
Electronservice, Laser  
and apparatus TM oraz  
firmę ESTO-vacuum.**

**PARTNERS**

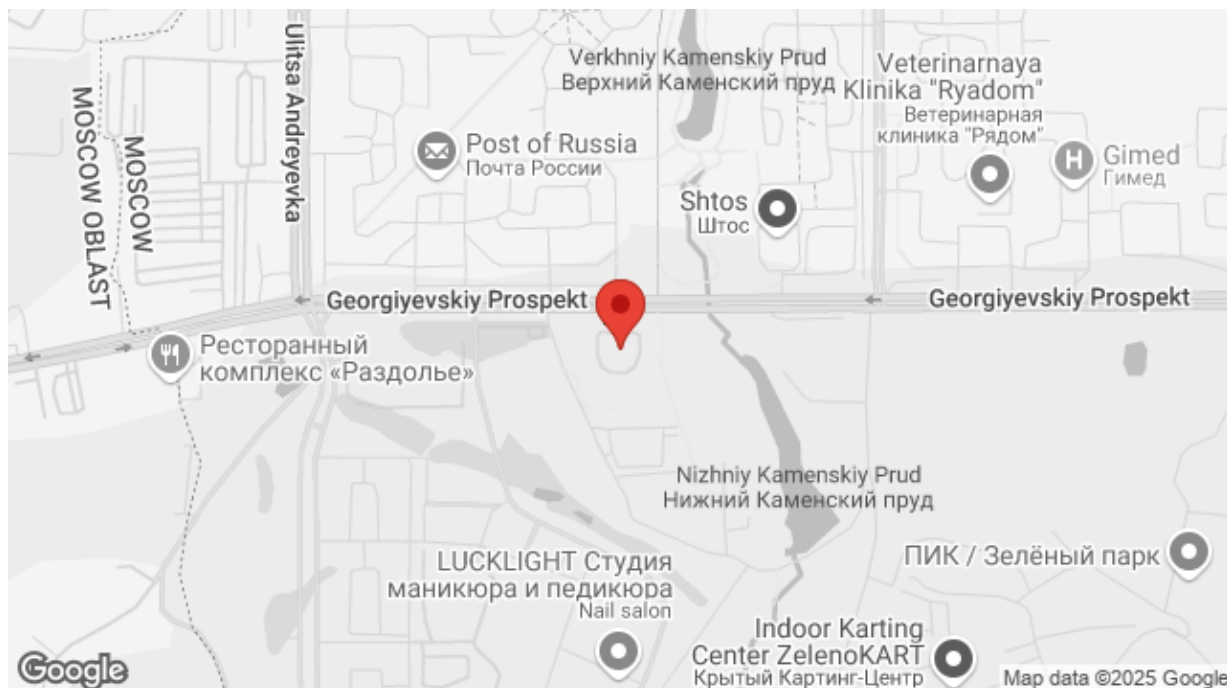
Wyposażenie zakładu jest z powodzeniem stosowane w różnych rozwiniętych przemysłowo regionach Rosji.

Struktura firmy obejmuje trzy ośrodki badawcze i produkcyjne


**NPP ESTO jako własny kompleks inżynierijno-produkcyjny**

**4000** m<sup>2</sup>

# Kontakty



Moskwa, Zelenograd, 5, prospekt Georgievskiego, budynek 1

 +7 495 981-91-69

 [info@nppesto.ru](mailto:info@nppesto.ru)







Projekt Made in Russia jest cyfrową platformą handlową i medialną. Obejmuje ona agencję informacji biznesowej Made in Russia w 12 językach, a także cyfrowy dom handlowy sprzedający i promujący towary i usługi za granicą. Firmy zarejestrowane na platformie otrzymują prawo do korzystania z logo projektu Made in Russia, dostępu do programu lojalnościowego, usług i udogodnień.



Strona z marką

<https://monolith.madeinrussia.ru/pl/catalog/3367>

pr@madeinrussia.ru