



Made in Russia



Unternehmen. Marken. Exporteure. Hochtechnologie

# VIST

VIST ist ein sich dynamisch entwickelndes internationales Unternehmen im Bereich der Entwicklung und Implementierung von Informationstechnologien für Bergbau und Metallurgie.





# VIST

VIST ist ein sich dynamisch entwickelndes internationales Unternehmen im Bereich der Entwicklung und Implementierung von Informationstechnologien für Bergbau und Metallurgie.

VIST ist Teil der Zyfra-Unternehmensgruppe, die sich auf die Verbesserung der Effizienz und Sicherheit von Bergbau, Öl- und Gasindustrie, Chemie und Maschinenbau in Russland konzentriert. VIST wurde 1988 von einer Gruppe gleichgesinnter Freunde gegründet, die ihren Abschluss an der Abteilung für angewandte Mathematik des Moskauer Instituts für Elektronik und Mathematik gemacht haben. Zum Zeitpunkt der Gründung waren die Gründer in der Industrie und in akademischen Forschungsinstituten tätig, was die künftige Richtung der gemeinsamen Aktivitäten im Zusammenhang mit der Einführung moderner Steuerungen und automatisierter Systeme für verschiedene Industriezweige weitgehend bestimmte.

Seit 1994 ist der Bergbau zu einem Schlüsselbereich für VIST geworden. 1999 brachte das

Im Jahr 2019 hat VIST erfolgreich die Roboter-Muldenkipper BELAZ mit einer Kapazität von 130

Für seine Arbeit an der Umsetzung von technologischen Lösungen in der Industrie gewann das



Unternehmen erfolgreich sein eigenes Bergbau-Flottenmanagementsystem VG Karier auf den Markt und entwickelt es bis heute weiter. Dabei handelt es sich um einen Hardware-Software-Komplex zur Steuerung, Verwaltung und Optimierung von Prozessen in einem Bergbaubetrieb, der es ermöglicht, die Kosten des Bergbaus zu senken. Die Anlage wird effektiv in Unternehmen nicht nur in Russland, sondern auch weltweit eingesetzt.

Tonnen, sowie Roboter-Bohrgeräte bei den Unternehmen des führenden Kohleunternehmens in Russland getestet. Der Roboter-Muldenkipper BELAZ wurde im Rahmen des Projekts "Intellektuelle Karriere" gemeinsam mit Partnern - den Unternehmen - Bewohnern des Skolkowo-Fonds entwickelt und vorgeführt. Der Roboter-Muldenkipper arbeitet auf der Basis von Technologien der künstlichen Intelligenz: der Lader kann selbstständig ein 3D-Modell der Gesteinsmasse für die Beladung erstellen, die effektivste Reihenfolge der Maßnahmen bestimmen, seine Bewegung mit der Position des Muldenkippers korrelieren.

Unternehmen den internationalen Wettbewerb in der Kategorie Bergbau der Zukunft in Barcelona auf dem IOT World Congress 2019. Während seiner gesamten Tätigkeit fanden die Spezialisten, Ingenieure und IT-Spezialisten des Unternehmens neue innovative Lösungen für Industrieunternehmen.

**VIST wurde von der russischen Regierung in**

**2009**

auf dem Gebiet der Wissenschaft und Technik für die Entwicklung eines eigenen Minenflottenmanagementsystems VG Karier

## Geographie der Partner

VIST begann im Jahr 2000 mit dem Ausbau und der



Entwicklung seiner Präsenz in russischen Regionen. Bis heute wurden Kooperations- und Partnerschaftsbeziehungen mit den weltweit führenden Herstellern von Steinbruchausführungen sowie Bergbau- und Transportausführungen aufgebaut. Darüber hinaus ist das Unternehmen Partner vieler Bildungseinrichtungen, Forschungszentren und Non-Profit-Organisationen bei der Entwicklung innovativer Technologien für die Bergbauindustrie in aller Welt.

## Projekte

In den 32 Jahren seit seiner Gründung hat das Unternehmen VIST bereits mehr als 80 Projekte auf der ganzen Welt für Unternehmen realisiert, die Gold, Kohle, Phosphate, Nichteisenmetalle, Eisenerz und andere feste Mineralien abbauen. Das Unternehmen bietet digitale Lösungen für den Tage- und Untertagebau, den Goldbergbau, Konzentrationsanlagen und die Metallurgie, die industrielle Sicherheit, den industriellen Eisenbahnverkehr.

**In 32 Jahren Erfahrung hat VIST bereits mehr als**



# 80 Projekte

rund  
um die  
Welt

in Gold-, Kohle-, Phosphat-, Nichteisen-Metall-, Eisenerz- und anderen Festmineralien-Bergbauprojekten

## Prioritäten

Heute legt die Firma VIST besonderes Augenmerk auf die Teilnahme an Programmen zur Stimulierung der russischen Industrie und ist Mitglied der technologischen Plattform fester Mineralien. Eine der wichtigen Aufgaben des Unternehmens ist nicht nur die Gewinnung neuer Kunden, sondern auch die Pflege der Partnerschaften mit bestehenden Kunden - Modernisierung der von den Kunden genutzten Systeme, technischer Support sowie Erweiterung der Funktionalität und Hinzufügen neuer Module, um den sich ändernden Bedürfnissen der Bergbaubetriebe gerecht zu werden.



Made in Russia

VIST

Mehr als

**32** Jahre

aus Erfahrung



Made in Russia

VIST

# Kontakte



Russland, Moskau, 6, prospekt Vernadskogo

📞 +7 495 665-91-31

✉️ inquiries@zyfra.com

⌚ zyfracompany





Made in Russia

Das Projekt Made in Russia ist eine digitale Handels- und Medienplattform. Es umfasst die Geschäftsinformationsagentur Made in Russia in 12 Sprachen sowie ein digitales Handelshaus, das Waren und Dienstleistungen im Ausland verkauft und bewirbt. Die auf der Plattform registrierten Unternehmen erhalten das Recht, das Logo des Projekts "Made in Russia" zu verwenden, Zugang zum Treueprogramm, zu Dienstleistungen und Einrichtungen.



Marken-Seite

<https://monolith.madeinrussia.ru/de/catalog/3294>

pr@madeinrussia.ru