



Made in Russia



Entreprises. Marques. Exportateurs. Équipements et composants industriels

Centre de nanotechnologie des composites

Le Nanotechnology Center of Composites est une entreprise leader sur le marché des composites qui réalise le cycle complet de développement et de production de produits pour diverses industries.



Centre de nanotechnologie des composites

Le Nanotechnology Center of Composites est une entreprise leader sur le marché des composites qui réalise le cycle complet de développement et de production de produits pour diverses industries.

La société effectue des calculs de conception et de résistance, le développement de matériaux, la fabrication d'outils, la peinture, l'assemblage, le prototypage, les essais et la certification. Le Centre de nanotechnologie des composites possède un nombre important de brevets pour ses produits.

L'investissement total, y compris l'achat d'équipements de laboratoire et de production, a dépassé

2

milliards

roubles

Le Centre de nanotechnologie des composites emploie 250 spécialistes de haut niveau sur une surface de production de 14 000 mètres carrés. Le site de production lui-même est équipé de plus de 100 unités d'équipements et d'instruments de mesure de haute technologie.

La société est certifiée selon les normes ISO 9001:2015 et IATF 16949:2016, possède des certificats d'accréditation dans le registre maritime, système Nanocertifica, possède des licences du ministère de l'industrie et du commerce EKPS № 1560, 1680, 6930.

Products

La base de l'assortiment du Centre de nanotechnologie des composites est constituée par les produits suivants : produits pour la construction et l'infrastructure - système de renforcement extérieur, garde-corps, plateaux de drainage, supports de lignes de transmission, boîtiers de protection pour les conduites de gaz ; revêtements routiers mobiles ; équipement pour les tours de refroidissement - pulvérisateurs, pièges à eau, poutres de support, systèmes de conduites, ponts roulants ; produits pour les véhicules aériens sans pilote - accessoires, dispositifs d'assemblage, pièces de fuselage ; production pour le transport, y compris les panneaux de revêtement extérieur et intérieur des voitures.

Le Centre de nanotechnologie des composites développe activement son orientation vers l'exportation depuis 2014. Ainsi, à ce jour, une variété de produits sont fournis à l'Inde, au Koweït, au Mexique et aux États-Unis. Le principal produit d'exportation de l'entreprise est le système de renforcement externe CarbonWrap, conçu pour la réparation et la restauration des structures en béton armé.

Outre son utilisation répandue en Russie, il est également fourni à la Turquie, à l'Asie, aux États-Unis, à la République du Kazakhstan et au Belarus, ainsi qu'à un certain nombre de pays européens. Grâce à ce système, il est possible de réparer avec succès et en peu de temps les poutres, les dalles, les colonnes, les poutres et toutes les autres structures en béton armé détruites, y compris celles qui ont perdu leur capacité de charge.

Par exemple, en République du Belarus, grâce aux produits du Centre de nanotechnologie des composites, les plus grands passages supérieurs du pays - Baranovichi-Polesskye et Zapadny Obkhod - ont été réparés, et en République du Kazakhstan - la reconstruction du plus grand centre commercial Almaly dans la ville d'Alma-Ata.



Prix

L'entreprise Nanotechnology Center of Composites est lauréate de nombreux prix industriels, y compris internationaux. Par exemple, en 2016, la société a reçu le prestigieux prix JEC de l'innovation (Paris, France) dans la catégorie "Transport urbain" pour le développement de carrosseries d'autobus autoportantes en fibre de verre pour la Hongrie. En outre, Nanotechnology Center of Composites a remporté le prix Made in Moscow dans la catégorie Meilleur produit innovant orienté vers l'exportation, dans le cadre du concours National Champions du ministère du développement économique de Russie, et est également le leader du classement national des sociétés russes de haute technologie à croissance rapide TechUspekhs.

Pour les essais climatiques, physico-mécaniques, de température et autres pour divers produits, l'entreprise dispose

2 **ses propres laboratoires d'essai**



Made in Russia


Centre de nanotechnologie des composites





Contacts



Russie, Moscou, 42, Volgogradsky prospekt, bâtiment 5

 +7 495 775-46-94

 info@nccrussia.com

 [nccrussia](#)





Le projet Made in Russia est une plate-forme numérique de commerce et de médias. Il comprend l'agence d'information commerciale Made in Russia en 12 langues, ainsi qu'une maison de commerce numérique qui vend et promeut des biens et des services à l'étranger. Les entreprises enregistrées sur la plateforme obtiennent le droit d'utiliser le logo du projet Made in Russia, l'accès au programme de fidélité, aux services et aux facilités.

