



Made in Russia



Bedrijven. Merken. Exporteurs. Branding en design

Karfidov-laboratorium

Het bedrijf Karfidov Lab, opgericht in 2014, is een onderzoeks- en ontwikkelingsbureau dat diensten verleent bij de ontwikkeling van industrieel ontwerp van producten, ontwerpdocumentatie, behuizingen en complexe mechanische structuren, evenals elektronica, circuitontwerp en ontwikkeling van printplaten, programmering, productie van prototypes, stukgoederen, lancering in massaproductie.





Karfidov- laboratorium

Het bedrijf Karfidov Lab, opgericht in 2014, is een onderzoeks- en ontwikkelingsbureau dat diensten verleent bij de ontwikkeling van industrieel ontwerp van producten, ontwerpdocumentatie, behuizingen en complexe mechanische structuren, evenals elektronica, circuitontwerp en ontwikkeling van printplaten, programmering, productie van prototypes, stukgoederen, lancering in massaproductie.

Meer dan 200 projecten zijn afgerond en er zijn al veel producten op de markt.



Het concurrentievoordeel van Karfidov Lab zijn de specialisten - 25 ingenieurs, ontwerpers en vormgevers in huis. Door hun kwalificatie is het bedrijf erin geslaagd een optimale ontwikkelingsstrategie te bedenken, waarbij prototypes van toekomstige producten qua eigenschappen en esthetische eigenschappen zo dicht mogelijk bij serieproducten staan.

Karfidov Lab is, samen met enkele bedrijven op de markt, tegelijkertijd eigenaar van design-industry tools, uitgebreide engineering en kennis van productietechnologieën. De opgebouwde ervaring met het werken aan verschillende producten gedurende zes jaar stelt het bedrijf in staat om de ontwikkelingen en technologieën, de kennis bij het werken aan nieuwe producten uit te zenden.

In 2019 had het bedrijf een kwart van de Russische markt voor industrieel ontwerp in handen. Onder de klanten van Karfidov Lab bevinden zich vertegenwoordigers van zowel grote bedrijven (Sberbank, Rosatom, Rostec, Concern VKO Almaz-Antey) als kleine starters.

Over het product

Industrieel ontwerp

Industrieel ontwerp is een van de belangrijkste activiteiten van het bedrijf, gericht op het onderzoeken van de consument en zijn behoeften,



evenals het ontwikkelen van een scenario van interactie tussen de gebruiker en het product, en in de toekomst - de ontwikkeling van een ecosysteem op basis van het product en de software. Karfidov Lab stelt de gebruiker centraal bij de ontwikkeling van nieuwe technische producten, het leveren van diensten voor ontwerponderzoek, de ontwikkeling van een scenario van het toekomstige product, het visuele deel ervan, evenals het uitgebreide ontwerp in computerondersteunde ontwerpssystemen met de productie van functionele prototypes en het in massaproductie brengen van producten.

De grootste moeilijkheid voor Russische en buitenlandse bedrijven om een nieuw product te lanceren is de overgang van ontwerp naar technisch ontwerp, van model naar productie. Karfidov Lab is succesvol in het uitvoeren

Dit is de enige volledige praktische cursus in Rusland over de ontwikkeling van een innovatief product, van idee, onderzoek, schets en technisch ontwerp tot de lancering in massaproductie. De cursus wordt gehouden in het

De informatie wordt in een interactief formaat gepresenteerd aan de hand van praktijkvoorbeelden, waarbij alle lessen op video worden opgenomen. Tijdens de training is de feedback gegarandeerd en



van dergelijke taken. Daarnaast heeft het bedrijf een nieuw educatief product Karfidov Cursus ontwikkeld.

kantoor in Moskou van het bedrijf in fulltime vorm, van 8 tot 24 uur, afhankelijk van de behoeften van het team.

wordt er achteraf technische ondersteuning gegeven. De eindpresentatie van het product is in het TED Talks formaat.

Eind 2019 bedroegen de ontvangsten

87 miljoen
roebels

Nettowinst

De omzet van Karfidov Lab is in drie jaar tijd verdubbeld: van 43 miljoen roebel in 2017 en 51 miljoen roebel in 2018 tot 87 miljoen roebel in 2019. Het management van het bedrijf is van plan om 2020 af te sluiten op het niveau van 180 miljoen roebel.

Uitvoer

De jaarlijkse exportomzet van het bedrijf is ongeveer 2,4 miljoen roebel. De omzet uit exportdiensten groeit jaarlijks met 20%.

Karfidov Lab gaat ook relaties aan met buitenlandse partners. Zo zijn er nu al gesprekken over gezamenlijke projecten met het bedrijf HYVE AG uit München, Duitsland, en is er een samenwerking tot stand gekomen met de innovatie-industrie in Oostenrijk - het bedrijf organiseerde de introductie van de Oostenrijkse leden van het INNOX-netwerk in de innovatieve omgeving van Rusland. Daarnaast zijn partners uit China betrokken bij de projecten van het bedrijf.



Tijdens de werkzaamheden zijn al projecten voor klanten uit Groot-Brittannië, Frankrijk, Duitsland, Singapore, Kazachstan en Wit-Rusland uitgevoerd.

Karfidov Lab neemt jaarlijks deel aan de grootste tentoonstellingen zoals Hannover Messe, Innoprom en andere. Delegaties uit verschillende landen van de wereld komen naar het kantoor van het bedrijf.

Plannen

Het management van het bedrijf is van plan om in de komende vijf jaar nieuwe kantoren te openen en actief te gaan werken in de markten van Europa, de VS en Azië. Daarnaast is het de bedoeling om een eigen productlijn op de markt te brengen en nieuwe werkrichtingen te lanceren, waaronder de ontwikkeling van Internet of Things-apparaten, mobiele toepassingen en de integratie van projecten met software.

Aangenomen wordt dat de dekking van de buitenlandse markt de groei van de inkomsten tot 1 miljard roebel per jaar zal garanderen. Om haar ambitieuze doelstellingen te bereiken, is de onderneming momenteel op zoek naar een strategische partner.

Workflow

Het bedrijf heeft

**meer dan
200**


projecten



Contacten



Rusland, Moskou, 83, Profsoyuznaya ulitsa

 +7 495 374-68-20

 info@karfidovlab.com

 [karfidov_lab](#)





Het Made in Russia project is een digitaal handels- en mediaplatform. Het omvat het Made in Russia business information agency in 12 talen, evenals een digitaal handelshuis dat goederen en diensten in het buitenland verkoopt en promoot. De op het platform geregistreerde bedrijven krijgen het recht om het Made in Russia projectlogo te gebruiken, toegang tot het loyaliteitsprogramma, diensten en faciliteiten.



Merk pagina

<https://monolith.madeinrussia.ru/nl/catalog/3289>

pr@madeinrussia.ru