



Made in Russia



Empresas. Marcas. Exportadores. Branding e design

# Laboratório Karfidov

A empresa Karfidov Lab, fundada em 2014, é um gabinete de investigação e desenvolvimento que presta serviços no desenvolvimento de design industrial de produtos, documentação de design, invólucros e estruturas mecânicas complexas, bem como electrónica, design de circuitos e desenvolvimento de placas de circuitos, programação, produção de protótipos, peças, lançamento em produção em massa.





# Laboratório Karfidov

A empresa Karfidov Lab, fundada em 2014, é um gabinete de investigação e desenvolvimento que presta serviços no desenvolvimento de design industrial de produtos, documentação de design, invólucros e estruturas mecânicas complexas, bem como electrónica, design de circuitos e desenvolvimento de placas de circuitos, programação, produção de protótipos, peças, lançamento em produção em massa.

Mais de 200 projetos já foram concluídos e muitos produtos já estão no mercado.



A vantagem competitiva do Karfidov Lab são os seus especialistas - 25 engenheiros, designers e designers in house. Devido à sua qualificação, a empresa conseguiu elaborar uma estratégia de desenvolvimento ótima, utilizando quais protótipos de produtos futuros são o mais próximo possível de produtos em série em termos de características e propriedades estéticas.

Karfidov Lab, juntamente com algumas empresas no mercado, possui simultaneamente ferramentas de design-industrial, engenharia abrangente e conhecimento de tecnologias de produção. A experiência acumulada de trabalho em diferentes produtos durante seis anos permite à empresa transmitir os desenvolvimentos e tecnologias, know-how quando se trabalha em novos produtos.

Em 2019, a empresa tinha ocupado um quarto do mercado russo de design industrial. Entre os clientes do Karfidov Lab há representantes tanto de grandes empresas (Sberbank, Rosatom, Rostec, Concern VKO Almaz-Antey) como de pequenas start-ups.

## Sobre o produto

### Desenho industrial

O design industrial é uma das principais atividades da empresa, visando pesquisar o consumidor e suas necessidades, bem como desenvolver um cenário de

interação entre o usuário e o produto, e no futuro - o desenvolvimento de um ecossistema baseado no produto e no software. Karfidov Lab coloca o usuário em prioridade no desenvolvimento de novos produtos técnicos, fornecendo serviços para pesquisa de design, desenvolvimento de um cenário do futuro produto, sua parte visual, bem como o design abrangente em sistemas de design auxiliado por computador com a produção de protótipos funcionais e colocação de produtos em produção em massa.

A principal dificuldade enfrentada pelas empresas russas e estrangeiras no lançamento de um novo produto é a transição do design para o design técnico, do modelo para a produção. O Laboratório Karfidov está enfrentando tais tarefas com sucesso. Além disso, a empresa

Este é o único curso prático completo na Rússia sobre o desenvolvimento de um produto inovador a partir da idéia, pesquisa, esboço e design técnico para lançamento na produção em massa. O curso é realizado no escritório da empresa em Moscou em tempo integral, de 8 a 24 horas,

A informação é apresentada num formato interativo utilizando exemplos da vida real, com todas as lições gravadas em vídeo. Durante o treinamento, o feedback é garantido e, posteriormente, o suporte técnico é fornecido. A apresentação final do produto é feita no formato TED Talks.



criou um novo produto  
educacional, o Curso Karfidov.

dependendo das necessidades da  
equipe.

No final de 2019, as receitas ascendiam a

**87** milhões  
rublos

## Lucro líquido

A receita do Karfidov Lab duplicou em três anos: de 43 milhões de rublos em 2017 e 51 milhões de rublos em 2018 para 87 milhões de rublos em 2019. A gerência da empresa planeja fechar 2020 ao nível de 180 milhões de rublos.

## Exportações

O volume anual de exportações da empresa é de cerca de 2,4 milhões de rublos. As receitas dos serviços de exportação crescem anualmente 20%.

O Karfidov Lab também estabelece relações com parceiros estrangeiros. Assim, já existem agora discussões de projetos conjuntos com a empresa HYVE AG de Munique, Alemanha, e estabeleceu cooperação com a indústria da inovação na Áustria - a empresa organizou a introdução dos membros austríacos da rede INNOX no ambiente inovador da Rússia. Além disso, parceiros da China estão envolvidos nos projetos da empresa.

Durante o trabalho, já foram implementados projectos para clientes da Grã-Bretanha, França, Alemanha, Singapura, Cazaquistão e Bielorrússia.

Karfidov Lab participa anualmente nas maiores exposições como Hannover Messe, Innoprom e outras. Delegações de diferentes países do mundo vêm para o escritório da empresa.

---

## Planos

A direcção da empresa pretende abrir novos escritórios e iniciar um trabalho activo nos mercados da Europa, EUA e Ásia dentro dos próximos cinco anos. Além disso, pretende introduzir no mercado a sua própria linha de produtos e lançar novos rumos de trabalho, entre os quais o desenvolvimento de dispositivos de Internet das Coisas, aplicações móveis e integração de projectos com software.

Presume-se que a cobertura do mercado externo garantirá o crescimento da receita até 1 bilhão de rublos por ano. Para atingir seus ambiciosos objetivos, a Empresa está atualmente em busca de um parceiro estratégico.

## Fluxo de trabalho


A empresa implementou

**mais de 200** projetos

# Contactos



Rússia, Moscou, 83, Profsoyuznaya ulitsa

 +7 495 374-68-20

 [info@karfidovlab.com](mailto:info@karfidovlab.com)

 [karfidov\\_lab](#)





O projecto Made in Russia é uma plataforma de comércio e media digital. Inclui a agência de informação comercial Made in Russia em 12 línguas, bem como uma casa comercial digital que vende e promove bens e serviços no estrangeiro. As empresas registadas na plataforma obtêm o direito de utilizar o logotipo do projecto Made in Russia, acesso ao programa de fidelidade, serviços e instalações.



Página da marca

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

pr@madeinrussia.ru