



Made in Russia



Empresas. Marcas. Exportadores. Alta tecnologia

Aeromax

"Aeromax desenvolve e fabrica sistemas aéreos civis não tripulados (UAS) de tipos de aviões e helicópteros e cargas-alvo para eles. A empresa é também desenvolvedora e integradora de soluções digitais com dados geoespaciais para várias indústrias.





Aeromax

"Aeromax desenvolve e fabrica sistemas aéreos civis não tripulados (UAS) de tipos de aviões e helicópteros e cargas-alvo para eles. A empresa é também desenvolvedora e integradora de soluções digitais com dados geoespaciais para várias indústrias.

A Aeromax oferece soluções em fotografia aérea, monitorização de objectos estendidos e de área, detecção remota da terra, exploração aérea por laser e participa activamente na formação de um mercado de carga aérea não tripulada.

Benefícios

Frota própria de aeronaves não tripuladas e tipos de helicópteros, bem como cargas úteis para quaisquer tarefas. Centros próprios de



investigação e desenvolvimento e locais de produção para o desenvolvimento de sistemas de aeronaves não tripuladas. Especialistas altamente qualificados, incluindo peritos da indústria, operadores de UAV, desenvolvedores de software, engenheiros de design, engenheiros de software. Aeromax oferece a cada cliente a configuração ideal de equipamento e software para a solução mais eficaz das tarefas do cliente, soluções chave na mão no campo da aviação não tripulada para vários sectores da economia.

Produtos

Foto: SH-450

Peso máximo de descolagem - 450 kgCapacidade - 100 kgFaixa de luz - 550 kmTempo de voo mais longo - 6 horas



Made in Russia

Aeromax

Foto: SH-750

Peso máximo de descolagem - 700 kg
Capacidade - 300 kg
Faixa de luz - 600 km
Tempo de voo mais longo - 5 horas

Foto: D-20

Com capacidade para voar até 1.000 km e autonomia até 14 horas



Foto: D-20K

Versão D-20 com capacidade de descolagem e aterragem vertical

Aplicações

Tecnologias inovadoras que utilizam sistemas aéreos não tripulados (UAS) tornam possível resolver com sucesso tarefas da indústria numa variedade de esferas económicas. Monitorização da parte linear de condutas tronco para identificar fugas, irregularidades e situações potencialmente perigosas. Complexo da Rede Eléctrica. Monitorização regular de linhas eléctricas com sistemas aéreos não tripulados, processamento automático de dados, detecção de defeitos. Cartografia de terrenos, monitorização de culturas, controlo de qualidade de culturas e trabalho, processamento de culturas com UAS. Construction. Levantamentos aéreos regulares de áreas de trabalho de construção com ortofotomap e modelação 3D. Recolha de dados actualizados para registo cadastral, elaboração de mapas, desenvolvimento geoportal, criação de modelos tridimensionais mensuráveis. Infra-estruturas urbanas e regionais. Monitorização de processos de infra-estruturas críticas para efeitos de registo atempado de desvios à norma ou progresso. protecção ambiental. Monitorização para efeitos de cumprimento da legislação ambiental e de protecção ambiental. entrega de mercadorias. Entrega de cargas em zonas de difícil acesso, utilizando a BAS.



Projectos implementados

Entrega de envios postais russos para áreas de difícil acesso. Em Novembro de 2021, no Distrito Autónomo de Yamalo-Nenets, Aeromax, juntamente com os Correios Russos, foi o primeiro desenvolvedor russo a demonstrar a capacidade de entrega de carga por aeronaves de helicóptero a áreas remotas e de difícil acesso. Ao abrigo do programa de regime jurídico experimental na região de Tomsk, foram realizados testes de entrega de carga médica por zangões a áreas de difícil acesso. Em conjunto com a Gazpromneft-Snabzheniye no distrito autónomo de Khanty-Mansiysk, os voos de helicópteros não tripulados foram realizados no campo de Yuzhno-Priobskoye. No território de Bashkiria, no interesse da "Bashkirenergo", foram efectuados o levantamento e inspecção aérea de linhas aéreas de 35 kV e linhas aéreas de 110 kV com um comprimento total de mais de 2200 km. No interesse da Inter RAO, os quadcopiadores Aeromax monitorizam o equipamento das centrais eléctricas, identificam rapidamente defeitos, desvios e transmitem os dados obtidos aos operadores, determinando os limites dos terrenos agrícolas. Foi realizado um levantamento aéreo dos terrenos agrícolas na região de Tyumen, foram definidos limites de campo, foi criada uma camada vectorial com limites de terrenos agrícolas. Monitorização de mais de 100 projectos de construção de empresas ("Leader Invest", "Etalon" GC e outros) em Moscovo e na região de Moscovo. Fixação da dinâmica de construção, supervisão da construção, bem como formação de foto e vídeo relatórios detalhados e preparação de materiais de apresentação para compradores imobiliários. Detecção de violações da legislação ambiental em São Petersburgo. Foi realizado um levantamento aéreo do território de São Petersburgo, a fim de identificar violações da legislação ambiental.



Made in Russia

Aeromax

Pretende tornar-se um dos líderes de mercado na Federação Russa durante a próxima

5 anos

sobre a prestação de serviços através do ABC



Made in Russia

Aeromax

Contactos



13 Milyutinskiy lane, bldg. 13, Moscovo, 101000. 1

📞 +7 749 592-14-25

✉ Clients@aeromax-group.ru





Made in Russia

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/3330>

pr@madeinrussia.ru