



XVI

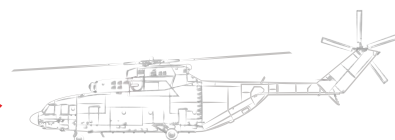
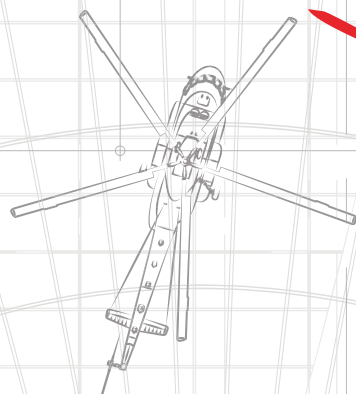
www.helirussia.ru

МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА
ВЕРТОЛЕТНОЙ ИНДУСТРИИ

ОФИЦИАЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ВЫСТАВКИ
OFFICIAL EXHIBITION CATALOGUE

18 – 20 мая

МВЦ «КРОКУС ЭКСПО»



HELIRUSSIA 2023

Организатор



Генеральный
спонсор



При
поддержке



Устроитель



**Dear colleagues!**

I am pleased to welcome the organizers, participants and guests of the XVIth International Helicopter Industry Exhibition HELIRUSSIA!

Over the years the exhibition has prove itself as an authoritative scientific and intellectual platform.

Operational recommendations on the development of the country's aviation industry, prepared by HELIRUSSIA experts, are invariably in demand, used by the relevant government bodies.

It is important to solve the of Transformation issue is a subject to be resolved in cooperation with the reliable partners, thus the exhibition has also become a platform for international events, business negotiations and meetings with the representatives of friendly countries.

Today, one of the key tasks for domestic industry development is to ensure technological sovereignty in helicopter industry and unmanned aviation, both being of a prime importance for the national security of our country, as well as competitive growth of Russian products on the world market.

Particular attention is paid to consolidating efforts to form new principles of technical response to challenges, as well as creating conditions for the realization of scientific, technical and innovative potential of Russia.

I am convinced that the offers prepared within HELIRUSSIA working days would make a significant contribution to decision-making process aimed at accelerating the structural transformation of our aviation industry and ensuring its sustainable development.

Colleagues, I sincerely wish you successful and effective work, new achievements and projects within the framework of HELIRUSSIA 2023!

**Mr. Denis Manturov,
Minister of Industry and Trade
of Russian Federation**

Уважаемые коллеги!

Приветствую организаторов, участников и гостей XVI Международной выставки вертолетной индустрии HeliRussia!

За годы своего существования выставка зарекомендовала себя в качестве авторитетной научно-интеллектуальной площадки. Практические рекомендации по развитию авиапромышленного комплекса страны которые готовят эксперты HeliRussia, неизменно востребованы в профильных органах государственного управления.

Вопросы трансформации важно решать в кооперации с надежными партнерами, поэтому выставка стала площадкой для проведения также международных мероприятий, деловых переговоров и бизнес-встреч представителей дружественных стран.

Сегодня одним из ключевых задач развития отечественной промышленности является обеспечение технологического суверенитета в вертолетостроении и беспилотной авиации, которые имеют приоритетное значение для национальной безопасности нашей страны, а также повышение конкурентоспособности российской продукции на мировом рынке. Особое внимание уделяется консолидации усилий для формирования новых принципов технического реагирования на вызовы, а также созданию условий для реализации научно-технического и инновационного потенциала России. Убежден, что подготовленные в ходе работы HeliRussia предложения, внесут существенный вклад в принятия решений, направленных на ускорение структурной трансформации нашей авиационной промышленности и на обеспечение ее устойчивого развития.

Коллеги, от души желаю вам успешной и продуктивной работы, новых достижений и проектов в рамках HeliRussia 2023!

**Д.В. Мантуров,
Министр промышленности и торговли
Российской Федерации**

**Dear Colleagues,**

On behalf of the Federal Air Transport Agency and on my own behalf, I am pleased to welcome you to the XVI International Helicopter Industry Exhibition HeliRussia 2023!

This year, the domestic civil aviation celebrates its Centennial Anniversary. Helicopter industry sector has made a great contribution to the development of our winged industry. Civil aviation helicopter transportation, ensured the connectivity of the country's regions, helped to master Russia's High North and the Arctic, build oil and gas pipelines, protect forests from fires and solve agricultural problems also provide scientific expeditions and exploratory surveys. Today, civil aviation rotorcrafts are widely used in the national economy of the Russian Federation

My special gratitude express to industry veterans. The dedication to the chosen profession and rotary-wing technology, Passion for work are a prime example to the new generation for the further development of the industry.

I am positive that, partly owing to HeliRussia exhibition, we will cope with the difficulties that have arisen and will successfully implement new projects and programs, expanding the potential and capabilities of the industry

Dear helicopter developers, may your conscientious work, love for the sky, unity and competence be our answer to the challenges of our time and become the start for future success to benefit Our Mighty Country!

I wish all the participants of the exhibition implementation of the boldest plans and innovative victories!

Mr. A.V. Neradko,
Head of the Federal Air Transport Agency

Уважаемые коллеги!

От имени Федерального агентства воздушного транспорта и от себя лично рад приветствовать вас на XVI Международной выставке вертолетной индустрии HeliRussia 2023.

В этом году отечественная гражданская авиация отмечает свой вековой юбилей. Большой вклад в развитие нашей крылатой отрасли внес сектор вертолетной индустрии. С помощью перевозок на вертолетах гражданской авиации обеспечивали связанность регионов страны, осваивали Крайний Север и Арктику, строили нефтяные и газовые трубопроводы, обеспечивали охрану лесов от пожаров и решали задачи сельского хозяйства, обеспечивали работы научных экспедиций и разведку природных ресурсов. И сегодня вертолеты гражданской авиации также широко используются в народном хозяйстве Российской Федерации.

Особую благодарность выражаю ветеранам отрасли. Преданность избранной профессии и винтокрылой технике, ваша любовь к своему делу являются ярким примером новому поколению для дальнейшего развития отрасли.

Уверен, что, в том числе благодаря выставке HeliRussia, мы справимся с возникшими трудностями и успешно будем реализовывать новые проекты и программы, расширяя потенциал и возможности отрасли.

Уважаемые вертолетостроители, пусть ваш добросовестный труд, любовь к небу, сплоченность и компетентность будут нашим ответом на вызовы современности и станут стартом для будущих успехов во благо нашей могучей страны!

Желаю всем участникам выставки реализации самых смелых планов и инновационных побед!

Нерадько А.В.,
Руководитель Федерального агентства
воздушного транспорта

Dear friends!

On behalf of the Ministry of Transport of the Russian Federation, I welcome the participants and guests of the International Helicopter Industry Exhibition HeliRussia 2023.

The exhibition annually demonstrates the achievements in the helicopter industry, the results of scientific and design works. HeliRussia is always proves the status of an authoritative platform for hot topics discussions and solutions for aviation transport development.

Today, the main driver for Russian economy development is the introduction of the domestic technologies, import substitution and technological independence.

International exhibition Helirussia promotes the consolidation of the developers, manufacturers, operators, scientific and expert communities' opinions within the helicopter industry. Such unification of efforts contributes to the development and competitive growth of the country.

In the frames of the Official Business Program, the participants are able to discuss the effective use of the advanced production facilities, personnel trainings,

legal regulation and infrastructure development the main aspects of compliance with security measures.

I am sure that the priorities of further cooperation will be determined at the HeliRussia exhibition site also vectors of business cooperation will be outlined. I wish you success, fruitful discussions and high-performance decisions!

**Mr. Vitaly G. Savelyev,
Minister of Transport
Russian Federation**

**Уважаемые друзья!**

От имени Министерства транспорта Российской Федерации приветствую участников и гостей Международной выставки вертолетной индустрии HeliRussia 2023.

Выставка ежегодно демонстрирует достижения вертолетной индустрии, результаты научных и конструкторских работ. HeliRussia всегда является авторитетной площадкой для обсуждения новых идей и решений в развитии авиационного транспорта.

Сегодня основным драйвером развития российской экономики выступает внедрение отечественных технологий, импортозамещение и обеспечение технологической независимости.

Международная выставка HeliRussia способствует консолидации мнений разработчиков, производителей, эксплуатантов, научных и экспертных сообществ в вопросах вертолетной индустрии. Такое объединение способствует развитию и повышению конкурентоспособности страны.

В рамках деловой программы участники смогут обсудить эффективное использование передовых производственных мощностей, подготовку кадров, нормативное регулирование, развитие инфраструктуры, основные аспекты соблюдения мер безопасности.

Уверен, на площадке выставки HeliRussia будут определены приоритеты дальнейшей кооперации и намечены векторы делового сотрудничества.

Желаю вам успехов, плодотворных дискуссий и результативных решений!

**В. Г. Савельев,
Министр транспорта
Российской Федерации**



**Dear colleagues,
International Helicopter Industry Exhibition HELIRUSSIA 2023 participants
and guests!**

For Russian rotary wing aircraft engineers and helicopter operators last year was a challenge. Unprecedented sanction pressure, violation of established financial and logistical mechanisms also a number of other negative external factors bounded industry representatives to solve the problems that arose as soon as possible. On a lightning-fast also balanced reaction fulfillment of obligations to Russian and foreign customers depended.

Through the use of timely comprehensive support provided by the state, the cohesive actions of Rostec State Corporation and Russian financial structures, the expertise of manufacturers, helicopter industry was quick on the uptake and learned how to work effectively in new environment. The companies have confirmed Russia's status as a reliable partner. We have survived, and this is a consequence of the purposeful strategy of actions determined by the President of Russia.

Today, Russian helicopter developers and manufacturers confidently meet the needs of domestic customers and foreign partners, including requests in the frames of military and technical cooperation. The modernization of well-established helicopters is being carried out, taking into account the wide experience of their use. New models of helicopters are being introduced to the market that provides Rosoboronexport with favorable promotion terms for Russian high-tech science-intensive products to work at international market.

The projects of the International Helicopter Industry Exhibition HELIRUSSIA 2023 are aiming at strengthening the domestic industry, improving legislation in the helicopter industry also training modern specialists for the aviation sector of the economy.

The main topics of today are import substitution and the development of cooperation between industrial enterprises of the regions, their support, and training of young personnel aimed at developing further work at Russian enterprises and domestic airlines.

The active work of HELIRUSSIA and the involvement of educational institutions – schools, colleges, universities – in the exhibition gives future engineers the opportunity to adopt the experience and production traditions of the best domestic engineering and design schools.

HELIRUSSIA showcases on its platform the necessity and importance of continuous technology development, the growth of high-tech production in Russia, the introduction of new developments aimed at the development of a sovereign high-tech state.

Wish fruitful work to all the exhibitors of the exhibition and the imperative right decisions to the participants of the business program!

**Mr. Alexander A. Mikheev
Director General**



**Уважаемые коллеги, участники
и гости Международной выставки
вертолетной индустрии HeliRussia 2023!**

Для вертолетостроителей и эксплуатантов авиационной техники России прошлый год стал проверкой на прочность. Беспрецедентное санкционное давление, нарушение наработанных финансовых и логистических механизмов и ряд других негативных внешних факторов обязали представителей отрасли решать возникшие задачи в кратчайшие сроки. От молниеносной, но и взвешенной реакции зависело выполнение обязательств перед российскими и иностранными заказчиками. Благодаря своевременно оказанной всесторонней поддержке со стороны государства, сплоченным действиям Госкорпорации Ростех и российских финансовых структур, профессионализму промышленников вертолетная отрасль быстро сориентировалась и научилась эффективно работать в новых условиях. Предприятия подтвердили статус России в качестве надежного партнера. Мы выстояли, и это следствие целенаправленной стратегии действий, определенной Президентом России.

Сегодня российские разработчики и производители вертолетной техники уверенно обеспечивают потребности отечественных заказчиков и иностранных партнеров, в том числе по линии военно-технического сотрудничества. Проводится модернизация хорошо зарекомендовавших вертолетов с учетом широкого опыта их применения. На рынок выводятся новые модели вертолетной техники, что предоставляет Рособоронэкспорту благоприятные условия для продвижения российской высокотехнологической наукоемкой продукции за рубеж.

Проекты Международной выставки вертолетной индустрии HeliRussia 2023 направлены на укрепление отечественной промышленности, совершенствование законодательства в вертолетной индустрии, на подготовку современных специалистов для авиационного сектора экономики.

Главными темами сегодняшнего дня остаются импортозамещение и развитие кооперации промышленных предприятий регионов, их поддержка, подготовка молодых кадров, нацеленных на развитие дальнейшей работы на российских предприятиях и в отечественных авиакомпаниях.

Активная работа HeliRussia и привлечение к участию в выставке образовательных учреждений – школ, колледжей, вузов – дает возможность будущим инженерам перенимать опыт и производственные традиции лучших отечественных инженерно-конструкторских школ.

HeliRussia показывает на своей площадке необходимость и важность непрерывного развития технологий, рост наукоемкого производства в России, внедрение новых разработок, направленных на развитие суверенного высокотехнологичного государства.

Желаю плодотворной работы всем экспонентам выставки и необходимых правильных решений участникам деловой программы!

**А.А. Михеев,
Генеральный директор
АО «Рособоронэкспорт»**



Деловая Программа/Business Program

Четверг, 18 Мая 2023

11.00 - 12.45 Пленарная сессия «Вертолетная индустрия в год столетия гражданской авиации России. Планы и перспективы»
Plenary session "Helicopter Industry in the year of the Centenary of Russian Civil Aviation. Plans and prospects"

**Конференц-зал E
Conference hall E**

13.00 Торжественная церемония открытия выставки
The opening ceremony of the exhibition

**Сцена
в выставочном зале
The stage
in the exhibition hall**

13:00-15:00 11 Научно-практическая конференция «Авиационное бортовое оборудование»
Организатор - АО «КРЭТ»
*11 Scientific and practical conference "Aviation avionics"
Organized by JSC "KRET"*

**Конференц-зал E
Conference hall E**

14.00 - 17.00 Круглый стол «Достижения авиационной отрасли»
Организатор - ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»
*The round table "Achievements of the aviation industry"
Organized by the Novosibirsk State Technical University*

**Конференц-зал C
Conference hall C**

Фестиваль авиационных вузов «Молодые инженеры и конструкторы - будущее российского вертолетостроения»
Aviation Universities Festival "Young Engineers and Designers - the Future of Russian Helicopter Industry"

**Сцена
в выставочном зале
The stage
in the exhibition hall**

15.45 - 18.00 Конференция «Применение термопластичных композитных и других новых материалов в вертолетостроении»
Организатор - дирекция выставки и ОНПП «Технология им. А.Г. Ромашина»
*Conference "Application of thermoplastic composite and other new materials in helicopter construction"
Organized by the Directorate of the exhibition and ONPP "Technology named after A.G. Romashin"*

**Конференц-зал E
Conference hall E**

11.45 - 13.45 Конференция «Аддитивные технологии в авиаиндустрии»
Организатор - дирекция выставки HeliRussia
*The conference "Additive Technologies in the Aviation Industry"
Organized by the HeliRussia Exhibition Directorate & "Modern equipment" LLC*

**Конференц-зал C
Conference hall C**

Пятница, 19 Мая 2023

10.00 - 13.00 Панельная дискуссия «БАС. Приоритеты формирования региональных рынков»
Организатор - дирекция выставки и АО «НЦВ Миль и Камов»
*Panel discussion "UAVs. Priorities for the formation of regional markets"
Organized by exhibition Directorate and JSC "NCV Mil and Kamov"*

**Конференц-зал E
Conference hall E**

10.00 - 12.00 Конференция «Пожаротушение с применением вертолетной техники»
Организатор - дирекция выставки HeliRussia
*The conference "Firefighting using helicopter technology"
Organized by the HeliRussia Exhibition Directorate*

**Конференц-зал C
Conference hall C**

14.00 - 16.00 Конференция «Современные методики спасательных операций»
Организатор - дирекция выставки HeliRussia
Conference "Modern methods of rescue operations"
Organized by HeliRussia Exhibition Directorate

**Конференц-зал E
Conference hall E**

12.45 - 14.45 Дискуссия «Авиационная отрасль для развития Арктики, Дальнего Востока, труднодоступных и удаленных регионов Сибири»
Discussion "Aviation industry for the development of the Arctic, the Far East, remote and hard to reach regions of Siberia"

**Конференц-зал C
Conference hall C**

15.00 - 16.00 Семинар преподавателей авиационного английского языка
Организатор - дирекция выставки HeliRussia
Seminar of Aviation English teachers
Organized by HeliRussia Exhibition Directorate
Organizer - exhibition management

**Конференц-зал C
Conference hall C**

Секция «Стартапы — новые высокотехнологичные и выгодные предложения российскому вертолетному и беспилотному рынкам»

Section "Startups - new high-tech and profitable offers to the Russian helicopter and unmanned markets"

**Сцена
в выставочном зале
The stage
in the exhibition hall**

Суббота, 20 Мая 2023

13.00 Церемония награждения победителей конкурса «Красота винтокрылых машин»
Awarding ceremony for the winners of the Beauty of Rotorcraft competition

**Сцена
в выставочном зале
The stage
in the exhibition hall**

1. РАЗРАБОТЧИКИ ВЕРТОЛЕТНОЙ ТЕХНИКИ / HELICOPTER DESIGNERS

АЭРОМАКС, ООО / AEROMAX 4A+4B
Вертолеты России, АО / Russian Helicopters, JSC 1D
Московский авиационный институт /Moscow Aviation Institute 5C2
КБПА, АО / DBIA, JSC 1F1
КНПП «Вертолеты-МИ», АО / KRPC "Helicopters-Mi", JSC 3C1
КРЭТ, АО / KRET, JSC 1F1
ОКБ Аэрокосмические системы, АО /Aerospace systems design bureau, JSC 3D1
РПКБ, АО / RDC, JSC 1F1
РОСОБОРОНЭКСПОРТ, АО / ROSOBORONEXPORT, JSC 1F

2. ПРОИЗВОДИТЕЛИ ВЕРТОЛЕТОВ / HELICOPTERS MANUFACTURERS

АЭРОМАКС, ООО / AEROMAX 4A+4B
Вертолеты России, АО / Russian Helicopters, JSC 1D
РОСОБОРОНЭКСПОРТ, АО / ROSOBORONEXPORT, JSC 1F

3. ПРОИЗВОДИТЕЛИ КОМПЛЕКТУЮЩИХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ ВЕРТОЛЕТНОЙ ТЕХНИКИ / HELICOPTER PARTS MANUFACTURERS

Авиаавтоматика им. В.В. Тарасова, АО / Aviaavtomatika named after V. Tarasov, JSC
АФС, АО / AFS JSC 1C1
АЭРОМАКС, ООО / AEROMAX 4A+4B
Аэроприбор-Восход, АО / Aeropribor - Voskhod, JSC 1F1
АЭРОСКАН, ООО / AEROSCAN LLC C
Вертолеты России, АО / Russian Helicopters, JSC 1D
Государственный Рязанский приборный завод, АО /
Ryazan State Instrument-making Enterprise, JSC 1F1
КНПП «Вертолеты-МИ», АО / KRPC "Helicopters-Mi", JSC 3C1
Казанский завод «Электроприбор», ОАО / Kazan «Electropribor» Plant, JSC 1G3
Корпорация ВСМПО-АВИСМА, ПАО / VSMPO-AVISMA Corporation, PJSC 3B
КБПА, АО / DBIA, JSC 1F1
КРЭТ, АО / KRET, JSC 1F1
Навигатор, Институт Авиационного Приборостроения /
Navigator, Institute of Avionics Engineering 3F
НПО Прибор, АО / SPA Pribor, JSC 2C3
НПО Наука, ПАО / SPA Nauka, PJSC 1C
НПП АВИАКОМ, ООО/AVIACOM Research & Production Enterprise 4F1
НПП ПРИМА, ООО / PRIMA RPE, LLC 4D1
НПЦ Спецнефтьпродукт, АО / NPC Spetsneftproduct , JSC
НТЦ "АКТОР", ООО / NTC ACTOR, LLC 1G2
ОБЪЕДИНЕННАЯ ДВИГАТЕЛЕСТРОИТЕЛЬНАЯ КОРПОРАЦИЯ, АО /
UNITED ENGINE CORPORATION, JSC..... 2D
ОКБ КП, АО / ОКВ КП, JSC 3C1

ОКБ Электроавтоматика, АО / Design Bureau Electroavtomatika, JSC	1F1
ОКБ Аэрокосмические системы, АО /Aerospace systems design bureau, JSC	3D1
ОНПП «Технология» им. А.Г.Ромашина», АО / ORPE Technologiya named after A. G. Romashin, JSC	3C
Раменский приборостроительный завод, АО / Ramensky Instrument Engineering Plant, JSC	1F1
РПКБ, АО / RDC, JSC	1F1
РОСОБОРОНЭКСПОРТ, АО / ROSOBORONEXPORT, JSC	1F
Техприбор, ПАО / Techpribor, PJSC	3D
Ульяновское конструкторское бюро приборостроения, АО (УКБП, АО) / Ulyanovsk Instrument Manufacturing Design Bureau, JSC (UIMDB, JSC)	1F1
УНИХИМ с ОЗ, АО / UNICHIM & Pilot Plant, JSC	
Уфимское приборостроительное производственное объединение, АО / Ufa Instrument Engineering Production Association, JSC	1F1
Эйрбург, АО / Airburg, JSC	3D

4. ПРОИЗВОДИТЕЛИ САЛОНОВ И СПЕЦОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ВЕРТОЛЕТОВ / HELICOPTER INTERIOR AND EQUIPMENT MANUFACTURERS

Вертолеты России, АО / Russian Helicopters, JSC	1D
КНПП «Вертолеты-МИ», АО / KRPC "Helicopters-Mi", JSC	3C1
НТЦ "АКТОР", ООО / NTC ACTOR, LLC	1G2
ОКБ Аэрокосмические системы, АО /Aerospace systems design bureau, JSC	3D1
РОСОБОРОНЭКСПОРТ, АО / ROSOBORONEXPORT, JSC	1F
СИТИКОПТЕР, ООО / CITYCOPTER, LLC	4D
Технологии Роскоши, ООО / LUXARIA TECHNOLOGY, LLC	B1
Эйрбург, АО / Airburg, JSC	3D
Экран НИИ, АО / Ekran NII, JSC	1F1

5. ВЛАДЕЛЬЦЫ, ЭКСПЛУАТАНТЫ, ТРАНСПОРТНЫЕ КОМПАНИИ / HELICOPTER OWNERS, OPERATORS, TRANSPORT COMPANIES

АвтоГиро Руссланд, ООО/ AutoGyro Russland, LLC	5B
АЭРОМАКС, ООО / AEROMAX	4A+4B
Вертолеты России, АО / Russian Helicopters, JSC	1D
РОСОБОРОНЭКСПОРТ, АО / ROSOBORONEXPORT, JSC	1F
СИТИКОПТЕР, ООО / CITYCOPTER, LLC	4D
ЮТэйр-Вертолетные услуги, АО / UTair-Helicopter Services JSC.....	F

6. ПРОДАЖА ВЕРТОЛЕТОВ И КОМПЛЕКТУЮЩИХ / HELICOPTERS & PARTS DEALERS

АВИАХЭЛП, ООО/ AVIAHELP, LLC	1G1
Авиатехснаб, ООО / AVIATEHSNAB, LLC	
Альянс-АвиаТехносервис, ООО / Alliance-AviaTechnoservice, LLC	3F2
АФС, АО / AFS JSC	1C1
АЭРОМАКС, ООО / AEROMAX	4A+4B
АэроТехникСервис, ООО / AeroTechnikService, LLC	5D1
Вертолеты России, АО / Russian Helicopters, JSC	1D
КНПП «Вертолеты-МИ», АО / KRPC "Helicopters-Mi", JSC.....	3C1
КБПА, АО / DBIA, JSC	1F1
НПО Наука, ПАО / SPA Nauka, PJSC	1C
ОБЪЕДИНЕННАЯ ДВИГАТЕЛЕСТРОИТЕЛЬНАЯ КОРПОРАЦИЯ, АО / UNITED ENGINE CORPORATION, JSC	2D
Раменский приборостроительный завод, АО / Ramensky Instrument Engineering Plant, JSC	1F1
РОСОБОРОНЭКСПОРТ, АО / ROSOBORONEXPORT, JSC	1F
СИТИКОПТЕР, ООО / CITYCOPTER, LLC	4D
Уральская вертолётная компания / URALHELICOM	
Хелихоум, ООО / HELIHOME, LLC	1B
Эйрбург, АО / Airburg, JSC	3D

7. РАЗРАБОТЧИКИ, ПРОИЗВОДИТЕЛИ ТРЕНАЖЕРОВ / HELICOPTER SIMULATOR DESIGNERS AND MANUFACTURERS

АЭРОМАКС, ООО / AEROMAX	4A+4B
Московский авиационный институт /Moscow Aviation Institute	5C2
ОКБ Аэрокосмические системы, АО /Aerospace systems design bureau, JSC	3D1
РОСОБОРОНЭКСПОРТ, АО / ROSOBORONEXPORT, JSC	1F
Эйрбург, АО / Airburg, JSC	3D

8. ЦЕНТРЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ / HELICOPTER SERVICE CENTERS

АвтоГиро Руссланд, ООО/ AutoGyro Russland, LLC	5B
Альянс-АвиаТехносервис, ООО / Alliance-AviaTechnoservice, LLC	3F2
АЭРОМАКС, ООО / AEROMAX	4A+4B
БЕТА ИР, АО / BETA AIR, JSC	2F
Вертолеты России, АО / Russian Helicopters, JSC	1D
ОКБ Аэрокосмические системы, АО /Aerospace systems design bureau, JSC	3D1
РОСОБОРОНЭКСПОРТ, АО / ROSOBORONEXPORT, JSC	1F
СИТИКОПТЕР, ООО / CITYCOPTER, LLC	4D
Уральская вертолётная компания / URALHELICOM	
Хелихоум, ООО / HELIHOME, LLC	1B
ЮТэйр-Вертолетные услуги, АО / UTair-Helicopter Services JSC.....	F

9. НАЗЕМНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАДИОЛОКАЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ / GROUND SUPPORT & RADAR CONTROL

АЭРОМАКС, ООО / AEROMAX	4A+4B
Институт радарной метеорологии, ООО / Institute of Radar Meteorology, LLC	1G4
Компания «ПВР», ООО / PVR COMPANY, LLC	1G5
РОСОБОРОНЭКСПОРТ, АО / ROSOBORONEXPORT, JSC	1F
Эйрбург, АО / Airburg, JSC	3D

10. ОБУСТРОЙСТВО ВЕРТОЛЕТНЫХ ПЛОЩАДОК / HELIPORTS ENGINEERING

Завод «Светотехническое оборудование», ООО	1G6
Навигатор, Институт Авиационного Приборостроения / Navigator, Institute of Avionics Engineering	3F
РОСОБОРОНЭКСПОРТ, АО / ROSOBORONEXPORT, JSC	1F
СИТИКОПТЕР, ООО / CITYCOPTER, LLC	4D
Туполев Сервис, ООО / Tupolev Service, LLC	5F

11. ЛИЗИНГОВЫЕ КОМПАНИИ

РОСОБОРОНЭКСПОРТ, АО / ROSOBORONEXPORT, JSC	1F
---	----

13. ЦЕНТРЫ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ / PERSONNEL TRAINING CENTERS

Московский авиационный институт /Moscow Aviation Institute	5C2
РОСОБОРОНЭКСПОРТ, АО / ROSOBORONEXPORT, JSC	1F
АНО ДПО «АУЦ «ХелиДжет Тренинг» / АТС «HELIJET TRAINING»	1G7
ЮТэйр-Вертолетные услуги, АО / UTair-Helicopter Services JSC	F

14. ТОПЛИВО-ЗАПРАВочНЫЕ КОМПЛЕКСЫ / REFUELING SYSTEMS

РОСОБОРОНЭКСПОРТ, АО / ROSOBORONEXPORT, JSC	1F
Туполев Сервис, ООО / Tupolev Service, LLC	5F

15. РЕМОНТ ВЕРТОЛЕТОВ И КОМПЛЕКТУЮЩИХ / HELICOPTERS & COMPONENTS REPAIR

АВИАХЭЛП, ООО/ AVIAHELP, LLC	1G1
Авиатехснаб, ООО / AVIATEHNSNAB, LLC	
Альянс-АвиаТехносервис, ООО / Alliance-AviaTechnoservice, LLC	3F2
АФС, АО / AFS JSC	1C1
АЭРОМАКС, ООО / AEROMAX	4A+4B
АэроТехникСервис, ООО/AeroTechnikService, LLC	5D1
БЕТА ИР, АО / BETA AIR, JSC	2F
Вертолеты России, АО / Russian Helicopters, JSC	1D
КБПА, АО / DBIA, JSC	1F1
Корпорация "Аэрокосмическое оборудование", АО / «Aerospace Equipment» Corporation, JSC	1F1
Навигатор, Институт Авиационного Приборостроения / Navigator, Institute of Avionics Engineering	3F
НПО Наука, ПАО / SPA Nauka, PJSC	1C
НПО Прибор, АО / SPA Pribor, JSC	2C3
ОБЪЕДИНЕННАЯ ДВИГАТЕЛЕСТРОИТЕЛЬНАЯ КОРПОРАЦИЯ, АО / UNITED ENGINE CORPORATION, JSC.....	2D
ОКБ Аэрокосмические системы, АО /Aerospace systems design bureau, JSC	3D1
ОКБ КП, АО / ОКВ КР, JSC	3C1
Оршанский авиаремонтный завод, ОАО / Orsha Aircraft Repair Plant, OJSC	2B1
Раменский приборостроительный завод, АО / Ramensky Instrument Engineering Plant, JSC	1F1
РОСОБОРОНЭКСПОРТ, АО / ROSOBORONEXPORT, JSC	1F
СИТИКОПТЕР, ООО / CITYCOPTER, LLC	4D
Уфимское приборостроительное производственное объединение, АО / Ufa Instrument Engineering Production Association, JSC	1F1
Хелихоум, ООО / HELIHOME, LLC	1B

16. РАЗРАБОТЧИКИ И ПРОИЗВОДИТЕЛИ АВТОЖИРОВ / GYROCOPTER DESIGNERS AND MANUFACTURERS

АвтоГиро Руссланд, ООО/ AutoGyro Russland, LLC	5B
Московский авиационный институт / Moscow Aviation Institute	5C2
РОСОБОРОНЭКСПОРТ, АО / ROSOBORONEXPORT, JSC	1F
Эйрбург, АО / Airburg, JSC	3D

17. БЕСПИЛОТНЫЕ СИСТЕМЫ / UNMANNED AERIAL SYSTEMS

АСК, ООО / ASK, LLC	2C1
АЭРОМАКС, ООО / AEROMAX, LLC	4A+4B
Аэродин, ООО / Aerodyne, LLC	2B
АЭРОСКАН, ООО / AEROSCAN, LLC	C
Вертолеты России, АО / Russian Helicopters, JSC	1D
Казанский завод «Электроприбор», ОАО / Kazan «Electropribor» Plant, JSC	1G3
Московский авиационный институт / Moscow Aviation Institute	5C2
НИЦ "АЭРОСКРИПТ", ООО / AEROSCRIPT RESEARCH CENTER, LLC	2C2
РОСОБОРОНЭКСПОРТ, АО / ROSOBORONEXPORT, JSC	1F
СВЯЗЬ СПЕЦЗАЩИТА, ООО / SVYAZ' SPECZASHITA, LLC	1G10
Филин Аэро, ООО / Filin Aero, LLC	6C

18. СММ / Media

AviaCareer.com, Aviation Recruitment Platform In Russia	
BizavNews, Agency For Business Aviation	
Jets.ru, Information Analysis Platform	
Marketelectro.ru, Web Portal	
Rational Enterprise Management	
АвиаПорт / AviaPort Agency	
АвиаСоюз / Aviasouz	
Авиация России / Aviation of Russia	
Академия наук авиации и воздухоплавания (АНАиВ)	
Аэрокосмическое обозрение / The Aerospace Review	
Бизнес России / Business of Russia	
Деловая Россия / Business Russia	
Дороги и транспорт / Roads and Transport	
Инженер и промышленник сегодня / Engineer and industrialist today	
Крылья Родины, журнал / Krylya Rodiny, National aviation journal	
Нефтегазовая вертикаль, журнал / Oil and Gas Vertical, The National Industrial Magazine	
New Defence Order. Strategy, Business Publication And Web Portal	
Новости Энергетики, отраслевое информационное агентство / Power Industry News, An Industry News Agency	
Промышленный еженедельник, газета / Industrial Weekly, Newspaper	
Рынок Электротехники, журнал-справочник / Electrical Technology market, Magazine & Hand-book	
Транспорт России, газета / Transport of Russia, Newspaper	
Транспортная стратегия – XXI век, журнал / Transport strategy – XXI century, Magazine	
ТСР, федеральный деловой журнал / TSR, The Federal Business Magazine	
Авиатранспортное обозрение (АТО.ru), российское медиа по гражданской авиации / Air Transport Observer (ATO.ru), Russian Civil Aviation Publication	
Авиация и спорт, журнал / Aviation and Sport, magazine	
Оборонно-Промышленный Потенциал, журнал	

19. ПРОЧЕЕ / OTHER

ADDITIVE MINDED, специализированный проект и конференция по аддитивным технологиям / ADDITIVE MINDED, The Specialized Project And Conference On additive technologies	
Аэроприбор-Восход, АО / Aeropribor - Voskhod, JCS - Разработчики и производители аэрометрического и навигационного оборудования	1F1
Диагностика-М, ООО / Diagnostika-M, LLC - Производитель досмотрового антитеррористического оборудования	2F1
КВАЛИТЕТ-АВИА, ООО / KVALITET-AVIA, LLC - Производитель масел авиационного назначения	2F2
КНИТУ-КАИ им. А.Н.Туполева / KNRTU-KAI - Наука и образование	1G9
Московский авиационный институт / Moscow Aviation Institute	5C2
НИЦ "АЭРОСКРИПТ", ООО / AEROSCRIPT RESEARCH CENTER, LLC - Информационные технологии	2C2
«НИИ полимеров» имени академика В.А. Каргина, АО / Polymer Chemistry and Technology Research Institute named after Academician V.A. Kargin, JSC - Производители материалов для вертолетной техники	
РОСОБОРОНЭКСПОРТ, АО / ROSOBORONEXPORT, JSC - Организация по экспорту всего спектра продукции, услуг и технологий оборонного и двойного назначения	1F
СТАНД, ООО / STAND, LLC - поставка авиационных масел, смазок и гидравлических жидкостей	1G8
Технологии Роскоши, ООО / LUXARIA TECHNOLOGY - Автомобили для VIP-персон на базе микроавтобусов Mercedes-Benz	B1
УНИХИМ с ОЗ, АО / UNICHIM & Pilot Plant, JSC - Материал для производства бронекерамики для вертолетов	

**119048, Россия,
Москва, а/я 127**

**Тел.: +7 (499) 350-35-52
news.ato.ru@gmail.com
(для пресс-релизов)
advert@ato.ru
(по вопросам рекламы)
www.ato.ru**

ATO.ru («Авиатранспортное обозрение») — авторитетное и популярное профессиональное российское медиа по воздушному транспорту и гражданской авиации. С 1996 года обеспечивает своих читателей своевременной и объективной деловой информацией о состоянии и развитии гражданской авиации в России, странах СНГ и во всем мире. ATO.ru читают и используют в повседневной работе профессионалы гражданской авиации России и стран СНГ: руководители высшего и среднего звена; авиакомпаний, органов государственного управления, компаний-поставщиков отрасли, представители финансового сообщества. ATO.ru принимает активное участие в организации важнейших профессиональных конференций и семинаров в области авиации, является соучредителем российской национальной премии для авиакомпаний "Крылья России".

**P.O. Box 127, Moscow,
Russia, 119048**

**Тел.: +7 (499) 350-35-52
news.ato.ru@gmail.com
(editorial)
advert@ato.ru
(advertising)
www.ato.ru**

Air Transport Observer (ATO.ru) is the most popular and respected Russian civil aviation publication, distributed since 1996. It provides its readers with up-to-date and reliable business information about the development of air transport and aviation industry in Russia, CIS and all over the world. The media serves as a useful information and marketing tool by the top executives of airlines, aircraft manufacturers, government and financial institutions and service providers. ATO.ru is a co-founder of the prestigious Wings of Russia annual national airline award, along with a number of specialized conferences and workshops.

Россия, Москва

**Тел.: +7 (495) 507-30-98
support@aviacareer.com
www.aviacareer.com**

AviaCareer.com – крупнейший в России специализированный портал по поиску работы и подбору персонала в авиационной отрасли.

Основную аудиторию соискателей на сайте составляют высококвалифицированные специалисты авиационного профиля: пилоты, бортпроводники, руководители среднего и высшего звена, инженерно-технический персонал, аэропортовый персонал и др.

Всем клиентам доступны персональные подписки на интересующие их обновления. Удобные и эффективные сервисы позволяют работодателям быстро и качественно осуществлять подбор авиационного персонала, а соискателям находить достойную работу.

Цель проекта – создание удобной информационной инфраструктуры для стимулирования развития всего авиационного сектора.

Moscow, Russia

**Тел.: +7 (495) 507-30-98
support@aviacareer.com
www.aviacareer.com**

AviaCareer.com is the most advanced aviation recruitment platform in Russia.

The primary audience of the website is highly qualified aviation specialists: pilots, cabin crew, mechanics and engineers, top and middle level managers, airport personnel, etc.

All clients have access to the personalized subscriptions for updates. We provide comprehensive support to both companies and professionals in mutually beneficial business relations in the shortest time and the most effective way possible.

If you're looking for the best aviation specialists, post your jobs on AviaCareer.com and reach the best available candidates.

**109387, Россия, Москва,
Краснодонская ул.,
2-1-60**

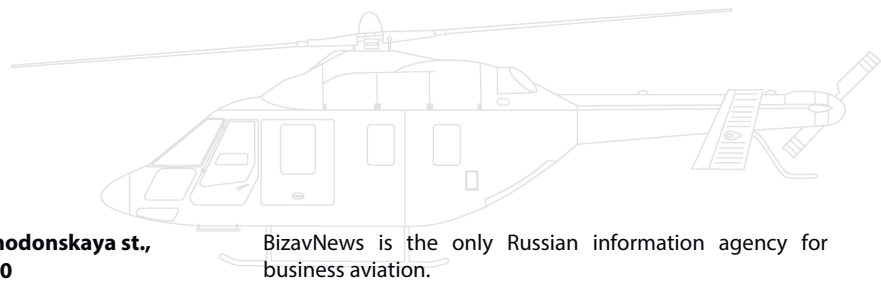
**Тел.: +7 (495) 762-98-11
Факс: +7 (985) 255-87-98
dp@bizavnews.ru
www.bizavnews.ru**

BizavNews – единственное российское информационное агентство о бизнес авиации. Начало работы – 5 ноября 2007 г.

Дайджест материалов по деловой авиации российской и зарубежной прессы (10% от всех материалов). Собственные аналитические материалы, статьи и интервью (90% от всех материалов).

Целевая аудитория – руководители и менеджеры организаций, оказывающих услуги в сегменте деловой авиации в России и мире.

Посетители BizavNews - профессиональные участники рынка бизнес-авиации.



**Krasnodonskaya st.,
2-1-60
Moscow, Russia, 109387**

**Тел.: +7 (495) 762-98-11
Факс: +7 (985) 255-87-98
dp@bizavnews.ru
www.bizavnews.ru**

BizavNews is the only Russian information agency for business aviation.

Experience in the market since November 5, 2007.

Digest of materials on business aviation of Russian and foreign press (10% of all materials). Presenting developed in-house, analytical materials, articles and interviews (90% of all materials).

Target audience – general managers and employee from the enterprises providing services within the business aviation sector in Russia and worldwide.

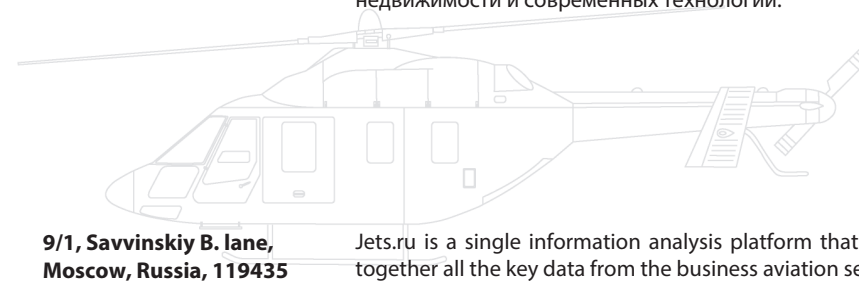
BizavNews visitors are the experts in the business aviation market.

**119435, Россия, Москва,
пер. Саввинский Б., д.9
стр.1**

**Тел.: +7 (495) 789-84-04
info@jets.ru**

Jets.ru – единая информационно-аналитическая платформа, на которой собраны все ключевые аспекты из сферы бизнес-авиации, а также яхтенного и автомобильного сегментов. Здесь можно найти, арендовать, купить или продать частный самолет или вертолет, заказать перелет в любую точку мира, а также изучить новинки автомобильного и яхтенного мира.

На портале размещаются актуальные новости и события из мира частной авиации, публикуются аналитические материалы, обзоры бизнес-джетов, даются советы и рекомендации для инвесторов и владельцев частных самолетов. Ресурс располагает подробной энциклопедией самолетов и вертолетов, а также освещает тренды и тенденции в сфере финансов, недвижимости и современных технологий.



**9/1, Savvinskiy B. lane,
Moscow, Russia, 119435**

**Тел.: +7 (495) 789-84-04
info@jets.ru**

Jets.ru is a single information analysis platform that brings together all the key data from the business aviation sector as well as yacht and automotive segments. Here you can find, rent, buy or sell a private plane, book a flight to any part of the world, and discover the latest products in the automotive and yacht world.

The portal contains current news and events from the world of private aviation, publishes analytical materials, reviews of business jets, and provides advice and recommendations for investors and owners of private aircraft. The resource offers a detailed encyclopedia of airplanes and helicopters and covers trends and tendencies in the world of fashion and style.

**196233, Россия,
Санкт-Петербург,
пр. Космонавтов, д. 48,
корп. 1, офис 209**

**Тел./факс:
+7 (812) 378-6309
info@remmag.ru
www.remmag.ru**

Rational Enterprise Management / Рациональное Управление Предприятием - информационно-аналитический журнал для руководителей и IT-специалистов промышленных предприятий, научных и проектных организаций.

Основное содержание журнала концентрируется вокруг вопросов построения единого информационного пространства предприятия на базе автоматизации планирования и управления ресурсами, автоматизации проектирования и автоматизации производства и технологических процессов.

Журнал осуществляет целенаправленный подбор информации, имеющей практическую пользу для руководителей на производствах, ответственных за внедрение новых технологий и модернизацию IT-инфраструктуры своих предприятий.

Наряду с информационно-рекламными материалами серьезное внимание в издании уделяется публикации материалов аналитического, обзорного и прогнозийного характера, проблемным и концептуальным статьям в области инноваций в технологиях. Журнал знакомит с историями успеха, бизнес-стратегиями как ведущих IT-компаний, так и успешно развивающихся промышленных предприятий, а также с новостями и ключевыми событиями в IT-сфере.



**305040, Россия, Курск,
ул. Запольная д. 47**

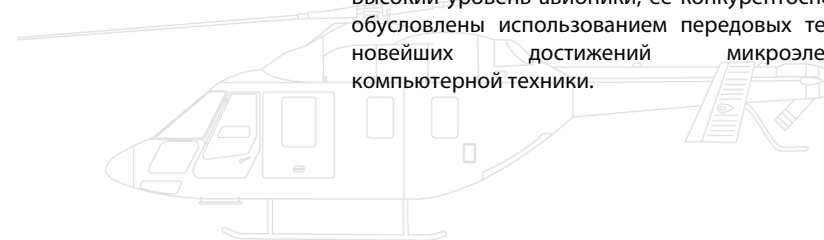
**Тел: +7 (4712) 57-65-56
Тел: +7 (4712) 57-69-55
Тел: +7 (4712) 72-27-89
plant@aviaavtomatika.ru
www.aviaavtomatika.ru**

АО «Авиаавтоматика» имени В.В. Тарасова – один из ведущих разработчиков бортового оборудования для авиационной отрасли, обеспечивающий выполнение полного цикла работ в приборостроении – от проектирования до послепродажного обслуживания.

Продукция предприятия:

- системы управления оружием;
- системы регистрации полетных данных;
- органы оперативного управления;
- системы выброса расходуемых средств радиоэлектронного противодействия;
- системы распределения электропитания;
- электроприводы быстрозапорной и регулирующей арматуры трубопроводов для нефтяной, газовой, химической промышленности и ТЭК.

Высокий уровень авионики, ее конкурентоспособность обусловлены использованием передовых технологий, новейших достижений микроэлектроники, компьютерной техники.



**47, Zapolnaya st., Kursk,
Russia, 305040**

**Tel.: +7 (4712) 57-65-56
Tel.: +7 (4712) 57-69-55
Tel.: +7 (4712) 72-27-89
plant@aviaavtomatika.ru
www.aviaavtomatika.ru**

"Aviaavtomatika" named after V. Tarasov" JSC is one of the leading aircraft equipment developers for the aviation industry; it provides a full work cycle in instrumentation: from design to after-sales service.

Our products:

- weapons control systems;
- flight data recording systems;
- operating controls;
- expendable jammers dispensing systems for electronic countermeasure equipment;
- power distribution systems;
- quick-acting shutoff and control valves electric actuators of pipelines for the oil, gas, chemical industry and fuel and energy complex.

The high level of avionics and its competitiveness are due to the use of advanced technologies, the latest achievements of microelectronics and computer technologies.

**603032, Россия,
Нижний Новгород,
ул. Баумана, д.173**

**Тел.: +7 (831) 212-51-20
info@aviacom.nnov.ru
www.aviacom.nnov.ru**

НПП «АВИАКОМ» - динамично развивающееся предприятие, занимающееся созданием и реализацией широкого спектра современного авиационного оборудования для гражданской авиационной техники:

- авиационной радиосвязной аппаратуры, средств поиска и спасания;
- контрольно-проверочной аппаратуры для средств радиосвязи;
- авиационных радиостанций;
- аппаратуры речевого оповещения;
- аппаратуры радионавигации;
- кабельной продукции для авиационной и специальной наземной техники.

Передовые процессы разработки и производства позволяют предприятию в короткие сроки выпускать продукцию с высокими эксплуатационно-техническими характеристиками и конкурентоспособной ценой. Контроль качества производства продукции осуществляется на всех этапах производства от входного контроля до 100% контроля готовой продукции.

**173, Baumana Street,
Nizhny Novgorod,
Russia, 603032**

**Tel.: +7 (831) 212-51-20
info@aviacom.nnov.ru
www.aviacom.nnov.ru**

AVIACOM Research & Production Enterprise is a dynamically developing Russian company, engaged in the development and production of a wide range of modern avionics equipment for civil aviation:

- radio communications equipment;
- radio navigation systems;
- aviation radios;
- Search & Rescue systems;
- audio warning systems;
- direction finders;
- test-bench equipment;
- cables.

Advanced techniques of the development and production allow the enterprise to create cost-effective sophisticated equipment with minimum time expenditures. AVIACOM has its own production area and all the base technologies for radio electronic equipment production. High quality of AVIACOM products is ensured by checks on all stages of production, from input checks of all components to checks of ready products.

**public@aviaport.ru
www.aviaport.ru**

Отраслевое агентство «АвиаПорт» - независимая российская информационно-аналитическая компания, специализирующаяся на сборе, обработке и распространении бизнес-информации об авиационной отрасли. Агентство основано в 1998 году.

Агентство «АвиаПорт» успешно реализует исследовательские и медийные проекты. Агентство оказывает услуги по исследованию и прогнозированию рынков, сбору отраслевой статистики и справочных данных, а также предлагает консалтинговые и рекламные услуги.



**public@aviaport.ru
www.aviaport.ru**

AviaPort Agency is an independent Russian analytical company specialized in data collection, analysis and distribution in the field of aviation business. Founded in 1998, the Agency has succeeded in a number of research and media projects.

AviaPort Agency provides services for market research and forecast, industry statistics and reference data collection as well as offers consulting and advertising services. Agency's experts research competences are represented in such areas as air transport infrastructure, regional aviation and aircraft equipment production.

129337, Россия, Москва**Тел.: +7 (916) 115-35-77**
aviasouz@mail.ru
www.aviasouz.com

Журнал «АвиаСоюз» публикует информационно-аналитические статьи по проблемам авиапрома и воздушного транспорта России и стран Содружества, материалы по различным аспектам авиационно-космической деятельности. Готовит спецвыпуски к авиасалонам и выставкам. Распространяется в федеральных органах исполнительной и законодательной власти, предприятиях авиационной промышленности, государственной и гражданской авиации России и других стран СНГ. По итогам мониторинга авиационных СМИ независимой компанией «Медialogия» журнал «АвиаСоюз» в 2019-2022 годы является самым цитируемым печатным авиационным изданием в России. Издается электронная версия журнала.

Moscow, Russia, 129337**Tel.: +7 (916) 115-35-77**
aviasouz@mail.ru
www.aviasouz.com

Aviasouz magazine publishes informational and analytical articles on the problems of the aviation industry and air transport in Russia and the CIS countries, materials on various aspects of aerospace activities. Prepares special issues for air shows and exhibitions. It is distributed in federal executive and legislative authorities, aviation industry enterprises, state and civil aviation of Russia and other CIS countries. According to the results of the monitoring of aviation media by the independent company Medialogia, Aviasouz magazine is the most cited printed aviation publication in Russia in 2019-2022.

An electronic version of the journal is published.

**630123, Россия,
Новосибирск,
Аэропорт, 1а, оф. 302****Тел.: +7 (383) 362-04-95**
Факс: +7 (383) 200-29-09
heli@aviats.com
www.aviats.com

ООО «Авиатехснаб» основано в 2003 г. как поставщик АТИ и услуг технического обеспечения авиакомпаний, ремонтных предприятий и заводов производителей авиационного оборудования. Осуществляет разработку и производство специального оборудования, применяемого для обслуживания и ремонта ВС и АТИ: СНО, инструменты и приспособления, испытательные и контрольно-проверочные стенды, оборудование для отработки систем ВС.

Компетенции в разработке и изготовлении стендов и оборудования для отработки, контроля и эксплуатации систем ЛА:

- Разработка ТЗ на стенды, оборудование и агрегаты;
- Разработка по согласованному ТЗ;
- Проектирование с применением 3D-моделирования;
- Разработка специального программного обеспечения для систем управления и контроля;
- Изготовление стендов, оборудования и агрегатов, проверка и отработка, приемо-сдаточные испытания;
- Выпуск РКД, организация серийного производства.

**1А, Aeroport st.,
Novosibirsk, Russia,
630123****Tel.: +7 (383) 362-04-95**
Fax: +7 (383) 200-29-09
heli@aviats.com
www.aviats.com

AVIATEHSNAB Ltd. was established in 2003 as a supplier of aviation spare parts and integrated maintenance service for airlines, overhaul agencies and aircraft equipment manufacturing plants.

AVIATEHSNAB has experience of many years in design engineering and manufacturing of aviation technological equipment for aircraft and aggregates repair and maintenance:

- Ground equipment;
- Tools and devices;
- Test and control benches;
- Aircraft systems readjusting equipment.

Short list of competencies:

- Technical documentation development for further manufacturing of stands;
- Development of stands, equipment and aggregates in accordance with technical documentation;
- 3D design of the equipment;
- Software development for monitoring and control systems;
- Manufacturing of stands, equipment and aerial components, control, quality acceptance & commissioning tests;
- Arranging of experimental & serial production lines.

**125430, Россия,
Москва, ул. Митинская,
д. 16, оф. 1101Б**

**Тел.: +7 (495) 22-178-22
www.aviahelp.ru**

АВИАХЭЛП - крупнейший российский независимый поставщик авиационно-технического имущества (АТИ) для вертолетов российского производства на протяжении 20 лет в более чем 40 стран.

Ключевые сегменты бизнеса АВИАХЭЛП:

- Поставка
- Техническое обслуживание
- Ремонт
- Модернизация

АВИАХЭЛП поставляет авиационные детали, запчасти и комплектующие для всех модификаций вертолетов Ми-8, Ми-17, Ми-171, Ми-172, Ми-26, Ка-26/226 и Ка-32.

Преимущества работы с АВИАХЭЛП:

- Прямые поставки от ведущих производителей оригинального оборудования
- Комплектование и поставка заказа авиационных запчастей в течение 3-14 дней
- Поставка только аутентичных авиационных запчастей
- Разумные расценки

**1101B, 16 Mitinskaya st.,
Moscow, Russia, 125430**

**Tel: +7 (495) 22-178-22
www.aviahelp.com**

AVIAHELP is the leading Russian supplier of aviation spares for Russian helicopters to our clients in more than 40 countries for 20 years.

Our core business segments:

- Supply
- Maintenance
- Overhaul
- Upgrade

AVIAHELP provides spare parts and service solutions for all modifications of Russian helicopters MI-8, MI-17, MI-171, MI-172, MI-26, KA-26/226 and KA-32.

Our benefits:

- Direct delivery from more than 100 OEMs
- Consolidation and supply of parts within 3-14 days
- Delivery of authentic spares only.
- Fair prices

**141070, Россия,
Московская область,
Королев,
до востребования**

**Тел.: +7 (926) 282-47-08
Тел.: +7 (916) 347-50-54**

Журнал «Авиация и спорт» - это освещение проблем и перспектив развития спортивной, гражданской, военной авиации, авиации общего назначения, НИИ, КБ, предприятий-изготовителей, авиакомпаний, аэропортов, аэроклубов, ремонтных заводов, учебных заведений.

Широко освещаются авиационные салоны, военно-морские салоны, выставки и конференции, на которых журнал принимает активное участие.

Большое внимание журнал уделяет процессам военной реформы в Вооруженных Силах РФ, подготовке специалистов к службе в армии, а также армейским будням. Партнерами журнала являются пресс-службы ВДВ, ВВС, МЧС.

Журнал распространяется путем адресной рассылки руководителям авиационных организаций, представления на авиасалонах и выставках. Также на журнал организована подписка.

**poste restante
Korolev city, Moscow
region, Russia, 141070**

**Tel.: +7 (926) 282-47-08
Tel.: +7 (916) 347-50-54**

"Aviation and Sport" implies dwelling on problems and perspectives for development of sports, civil, military and general purpose aviation, as well as Research and Development Establishments, development offices, manufacturers, air companies, airports, aero clubs, equipment maintenance plants, educational establishments. Aero shows, naval shows, exhibitions and conferences with the magazine's active participation are also headlined throughout each issue of the magazine.

Much attention is paid to military reforms within Armed Forces of RF, specialists' pre-army service training. Partners of the magazine are Press-Services of Airborne Forces, Air Forces and Ministry of Emergency Situations.

"Aviation and Sport" is distributed by forwarding the issues to Heads of air entities or presenting them at aero shows and exhibitions.



Авиация России / Aviation of Russia

Авиация России - сайт о российской гражданской и боевой авиации, вертолётах, беспилотных летательных системах, авиационном двигателестроении: новости, аналитические обзоры, интервью, история российской и советской авиации. Основное направление деятельности – информирование о состоянии российской гражданской и военной авиации. Также на сайте публикуются статьи о зарубежном опыте авиационной отрасли, при этом материалы подбираются по наиболее актуальным темам. Информация для статей берётся из открытых источников – центральных электронных СМИ, региональных интернет-изданий, сообщений пресс-служб ОАК, ОДК, авиакомпаний, аэропортов, авиационных конструкторских бюро, различных специализированных проектов. При подготовке материалов также используются печатные и электронные источники, англоязычные специализированные издания.



Aviation of Russia is the Online Almanac covers Russian civil and military aviation, helicopters, unmanned aerial systems and aircraft engine construction. We publish news, analyses, interviews, articles about the history of Russian and Soviet aviation, which are posted on the website. Information is taken from open sources - central electronic media, regional internet publications, as well as from the websites of aviation equipment manufacturers, press services of the United Aircraft Corporation, United Aircraft Corporation, airlines, airports, aircraft design bureaus and various specialized projects. Materials are also based on printed and electronic sources, as well as English-language specialised editions.

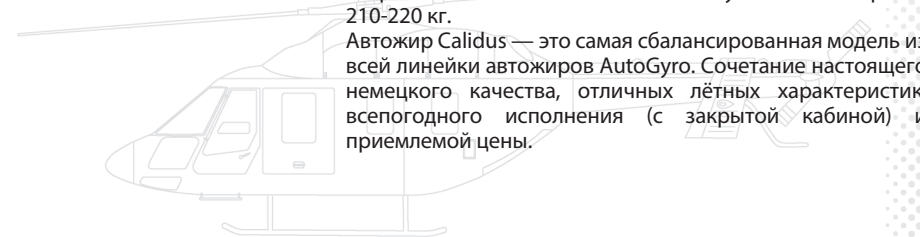


АвтоГиро Руссланд, ООО / AutoGyro Russland, LLC

**140209, Россия,
Московская обл.,
Воскресенск,
д. Гостилово,
ул. Земляничная,
д. 1-а, оф.3**

**Тел.: +7 (495) 565-30-53
sales@auto-gyro.ru
www.auto-gyro.ru**

Автожир GYRO Classic TRAINING предназначен для лётной подготовки будущих пилотов, самостоятельного пилотирования, поисковых операций, патрулирования. Надёжная и наиболее доступная модель серии. Автожир GYRO Classic Training кроме задублированного управления, также снабжён дополнительными приборами на месте инструктора. Педали параллелограмного типа регулируются по длине и настраиваются под рост пилота. Ротор на хабе собственного производства позволяет взлетать этому автожиру на скорости до 55 км/ч. При взлёте автожир отрывается практически без подъёма носового колеса. При выдерживании глиссады 6-6,5° и скорости 100 км/ч этот автожир при выравнивании на высоте 6 м садится без пробега. Дальность полёта может достигать до 1000 км, при одном пилоте. Расход топлива в режиме максимальной дальности составляет 13-15 л в час, скорость полета 130-140 км/ч. Вес пустого автожира — 210-220 кг.



Автожир Calidus — это самая сбалансированная модель из всей линейки автожиров AutoGyro. Сочетание настоящего немецкого качества, отличных лётных характеристик, всепогодного исполнения (с закрытой кабиной) и приемлемой цены.

**of. 3, 1-a,
Zemlianichnaya Street,
Gostilovo village,
Voskresensk,
Moscow region, Russia,
140209**

**Тел.: +7 (495) 565-30-53
sales@auto-gyro.ru
www.auto-gyro.ru**

The GYRO Classic TRAINING gyroplane is designed for flight training of future pilots, solo piloting, search and rescue operations and patrols. Reliable and most affordable model of the series.

The GYRO Classic Training gyroplane, in addition to duplicated control, is also equipped with additional instruments at the instructor's place. Parallelogram type pedals are adjustable in length and adapt to the height of the pilot. The main rotor on the hub of its own production allows this gyroplane to take off at speeds up to 55 km/h. During takeoff, the gyroplane lifts off with virtually no nose wheel lift. When maintaining a glide path of 6-6.5° and a speed of 100 km / h, this gyroplane, when leveling at a height of 6 m, lands without a run. The flight range can reach up to 1000 km, with one pilot. Fuel consumption in the maximum range mode is 13-15 liters per hour, flight speed is 130-140 km/h. The weight of an empty gyroplane is 210-220 kg.

The Calidus gyroplane is the most balanced model of the entire AutoGyro gyroplane line. The combination of real German quality, excellent flight characteristics, all-weather capability (with a closed cockpit) and affordable price.



Академия наук авиации и воздухоплавания (АНАиВ)

Академия наук авиации и воздухоплавания (АНАиВ) – межрегиональная общественная организация, объединяющая ведущих учёных и специалистов в области авиации и воздухоплавания. Основные задачи АНАиВ:

- Формирование новых научных направлений в области авиации и воздухоплавания;
- Участие в разработке целевых программ по направлениям в области авиации и воздухоплавания;
- Содействие внедрению в экономику РФ научных достижений Российской Академии Наук;
- Проведение научных конференций, симпозиумов и семинаров по исследуемым проблемам авиации и воздухоплавания;
- Популяризация научных достижений, исторического опыта и современных направлений развития авиации и воздухоплавания.

Президент АНАиВ – Виктор Михайлович Чуйко, доктор технических наук, профессор, заместитель министра авиационной промышленности СССР по двигателестроению (1984-1991 гг.), президент Ассоциации «Союз авиационного двигателестроения» (1991г. – н.в.), лауреат премии Совета министров СССР, лауреат премии правительства РФ и Государственной премии Украинской ССР в области науки и техники, председатель редакционного совета Национального авиационного журнала «Крылья Родины».

**124489, Россия,
Москва, Зеленоград,
Сосновая аллея, д. 6,
стр. 21**

**Тел.: +7 (495) 204-15-38
Тел.: +7 (495) 506-17-53
info@aktorstc.ru
www.aktorstc.ru**

АКТОР НТЦ, ООО / AKTOR STC, LLC

НТЦ АКТОР создает энергоэффективное оборудование, технологии, функциональные части и приборы. Производится более 200 единиц продукции.

Источники питания для наземного обслуживания и ремонта воздушных судов. Источники электропитания применяются на аэродромах, вертолетных площадках и в цехах авиаремонтных предприятий.

- Источники питания переменного тока (преобразователи напряжения);
- Источники питания постоянного тока (выпрямители);
- Комбинированные источники питания;
- Автономные источники питания;
- Источники питания для беспилотных летательных аппаратов.

Эквиваленты (имитаторы) электрических нагрузок. Источники электропитания и электронные нагрузки предназначены для обеспечения проверки электрооборудования воздушных судов и БПЛА при предполетной подготовке, проведении технического обслуживания и ремонтных работах на земле. Особенностью источников питания НТЦ АКТОР является модульная конструкция, позволяющая более эффективно применять источники электропитания для предполетной подготовки и ремонта воздушных судов на малых и удаленных аэродромах без существенного увеличения эксплуатационных затрат, в том числе без специальной подготовки обслуживающего персонала.

**Bld. 22, 6 Sosnovaya
alleya, Zelenograd,
Moscow, Russia, 124489**

**Тел.: +7 (495) 204-15-38
Тел.: +7 (495) 506-17-53
info@aktorstc.ru
www.aktorstc.ru**

STC ACTOR creates energy-efficient equipment, technologies, functional parts and devices. More than 200 units are produced.

Ground Power Units (GPU) for ground handling and repair of aircraft. GPU are used at airfields, helipads and in workshops of aircraft repair enterprises.

- AC GPU (voltage converters);
- DC GPU (rectifiers);
- Combined GPU;
- Autonomous GPU;
- GPU for unmanned aerial vehicles (UAV).

Equivalentents (simulators) of electrical loads. Power supplies and electronic loads are designed to ensure testing of aircraft and UAV electrical equipment during pre-flight preparation, maintenance and repair work on the ground.

A special feature of the STC ACTOR power supplies is a modular design that allows more efficient use of power supplies for pre-flight preparation and repair of aircraft at small and remote airfields without a significant increase in operating costs, including without special training of maintenance personnel.

**196158, Россия,
Санкт-Петербург,
Пулковское шоссе, д. 30,
корп. 4**

**Тел.: +7 (812) 611-07-00
+7 (812) 611-07-66
info@alliance-avia.ru
www.alliance-avia.ru**

ООО «Альянс-АвиаТехносервис» специализируется на выполнении оперативного и периодического технического обслуживания воздушных судов и имеет статус авторизованного сервисного центра Leonardo Helicopters на обслуживание вертолетов AgustaWestland.

Также компания выполняет услуги по восстановлению работоспособности и ремонту компонентов воздушных судов иностранного производства, такие как:

- промывка топливных форсунок авиационных двигателей,
- ремонт стартер-генераторов моделей 150SG, 160SG, 200SG,
- восстановление работоспособности прочего электрооборудования воздушных судов.

«Альянс-АвиаТехносервис» предоставляет услуги по поставке и замене запасных частей и комплектующих для авиатехники.

Все услуги осуществляются на основании сертификата организации по ТО № 285-21-039 от 27 августа 2021г.

**30/4 Pulkovskoe shosse,
Saint-Petersburg,
Russia, 196158**

**Тел.: +7 (812) 611-07-00
+7 (812) 611-07-66
info@alliance-avia.ru
www.alliance-avia.ru**

LLC "Alliance-AviaTechnoservice" specializes in line and periodic maintenance of aircraft and has the status of an authorized Leonardo Helicopters service center for maintenance of AgustaWestland helicopters.

The company also provides services for the restoration and repair of components from foreign-made aircraft, such as:

- washing of fuel injectors of aircraft engines,
- repair of starter-generators of models 150SG, 160SG, 200SG,
- restoration of operability of other electrical equipment of the aircraft.

Alliance-AviaTechnoservice provides services for the supply and replacement of spare parts and components for aircraft. All services are carried out on the basis of a Certificate of the maintenance organization No. 285-21-039 dated August 27, 2021.

**129128, Россия, Москва,
проспект Мира 188Б к2,
помещение 1**

**Тел.: +7 (961) 274-37-84
ask.aero@ya.ru
askaero.ru**

АСК - Российский производитель многофункциональных БПЛА квадрокоптерного и VTOL типа.

Ключевые сегменты бизнеса АСК:

- Поставка серийных БПЛА
- Производство БПЛА по уникальному ТЗ
- Разработка ПО

АСК поставляет дроны следующих серий:

- АСК Х-1 - Микро БПЛА с тепловизором и временем полета до 35 минут.
- АСК Х-2 - БПЛА с 360х кратным зумом, тепловизором и полетным временем до 50 минут.
- АСК Н-1 - БПЛА с грузоподъемностью до 30 кг и полетным временем до 90 минут.
- АСК Y-1 - БПЛА самолетного VTOL типа с грузоподъемностью до 30 кг и полетным временем до 6-ти часов.

Преимущества работы с АСК

- Оперативная разработка БПЛА по уникальному ТЗ.
- Доработка интерфейса управления и ПО под ТЗ заказчика.
- Оперативная обратная связь инженерного отдела по доработке серии.

**room 1, prospekt Mira
188B k2, Moscow, Russia,
129128**

**Тел.: +7 (961) 274-37-84
ask.aero@ya.ru
askaero.ru**

ASK is a Russian manufacturer of multifunctional quadcopter and VTOL type UAVs.

Key business segments of ASK:

- Supply of serial UAVs
- Production of UAVs according to a unique technical specification
- Software development

ASK supplies drones of the following series:

- ASK X-1 is a micro UAV with a thermal imager and a flight time of up to 35 minutes.
- ASK X-2 - UAV with 360x zoom, thermal imager and flight time up to 50 minutes.
- ASK H-1 is a UAV with a payload capacity of up to 30 kg and a flight time of up to 90 minutes.
- ASK Y-1 is a VTOL-type UAV with a payload capacity of up to 30 kg and a flight time of up to 6 hours.

Advantages of working with ASK

- Operational development of UAVs according to a unique technical specification.
- Improvement of the management interface and software for the customer's TOR.
- Prompt feedback from the engineering department to improve the series.

**143500, Россия,
Московская обл., Истра,
площадь Революции,
дом 6**

**Тел.: +7 (495) 280-15-08
mail@aoafs.ru
www.aoafs.ru**

АО «АФС» специализируется на производстве, поставке и ремонте авиакomпонентов, осуществляет:

- Производство, поставку и ремонт водосливных устройств ВСУ-5А и ВСУ-15А в различных вариантах исполнения, транспортируемых на внешней подвеске вертолетов Ка-32, Ми-8, Ми-17/171, Ми-26 и предназначенных для забора воды из открытых водоемов, доставки воды к месту пожара. А также услуги по продлению ресурса и срока службы водосливных устройств ВСУ-5А, ВСУ-15А.

- Ремонт и капитальный ремонт радиоэлектронных компонентов:

- «Осьминог» радиолокационная станция, используемая на вертолётах Ка-27 и Ка-32

- «Буран», «Буран-А» метеорадар для самолётов Ан-74, Ан-140 и Бе-200

- «МН РЛС85» радар, используемый на ВС марки Ту, Ил.

- Техническое обслуживание и капитальный ремонт привод-генератора ГП-21 для Ан-148, Ан-74 и Як-42 и привод-генератора ГП-23, насоса плунжерного НП107 для Ан-124 «Руслан»

**6 Revolyutsii Square,
Istra, The Moscow
Region, Russia, 143500**

**Тел.: +7 (495) 280-15-08
mail@aoafs.ru
www.aoafs.ru**

AFS JSC is aviation components Original Equipment Manufacturer and Repair & Overhaul company with main specializations in:

- Original equipment manufacturer (OEM) and repair of Helicopter Buckets VSU-5 and VSU-15A, in various technical specification options, which are transported on the external load of Ka-32, Mi-8, Mi-17/171, Mi-26 helicopters

- Repair and Overhaul of the following radio electronic aviation components:

- "Osminog" Radio Locator used on Ka-27 and Ka-32 helicopters

- "Buran", "Buran-A" Weather Radars used on An-74, An-140 and Be-200 aircraft.

- "MN RLS85" Radar used on Tupolev and Ilyushin civil aircraft platforms

- Repair and Overhaul of the following hydraulic aircraft components:

- GP21 Integrated Drive Generator used on An-148, An-74 and Yak-42 civilian aircraft platforms

- GP23 Integrated Drive Generator used on An-124 "Ruslan" transport aircraft platform

- NP107 Plunger Pump used on An-124 "Ruslan" transport aircraft platform

**192019, Россия,
Санкт-Петербург,
ул. Мельничная, д.4**

**Тел.: +7 (812) 921-40-77
Тел.: +7 (981) 851-17-70
team@aerodyne.tech
www.aerodyne.tech**

ООО «Аэродин» специализируется на разработке и производстве беспилотных летательных аппаратов. Основа деятельности компании - научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы для предприятий авиакосмической отрасли, крупных производителей и эксплуатантов БПЛА, промышленных компаний. ООО «Аэродин» активно занимается направлением мультироторных БПЛА с гибридными силовыми установками для применения в аэрологистике, разрабатывает интеллектуальные автономные комплексы для дистанционного мониторинга промышленных линейных объектов, осуществления различного вида воздушного сканирования, измерений, наблюдений, а также разрабатывает различные виды специализированных применений БПЛА в морской сфере, сфере связи, лесного хозяйства, пожаротушения.

**4, Melnechnaya Street,
Saint-Petersburg, Russia,
192019**

**Тел.: +7 (812) 921-40-77
Тел.: +7 (981) 851-17-70
team@aerodyne.tech
www.aerodyne.tech**

Aerodyn LLC specializes in the development and production of unmanned aerial vehicles. The basis of the company's activity is research and development work for aerospace industry enterprises, large manufacturers and operators of UAVs, industrial companies. Aerodyn LLC is actively developing multirotor UAVs with hybrid power systems for aerial logistic applications, developing intelligent autonomous complexes for remote monitoring of industrial linear objects, performing various types of aerial scanning, measurements, observations, as well as developing various types of specialized UAV applications in the marine, communications, forestry and firefighting spheres.

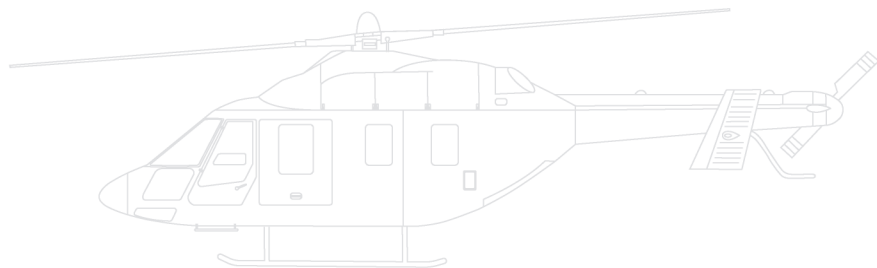
**141983, Россия,
Московская область,
г. Дубна,
ул. Программистов, д.4**

**Тел.: +7 (495) 526-69-69
info@aerospace-systems.ru
aerospace-systems.ru**

Разработка и производство бортовых систем и компонентов для авиационной техники: системы генерирования и распределения электрической энергии, противообледенительные системы, гидрогазовые системы, светотехническое оборудование, системы управления и программное обеспечение, бортовые кабельные сети и трубопроводы.

Разработка и производство коммутационной аппаратуры. Проектирование и производство испытательных комплексов и стендового оборудования.

Разработка прикладного программного обеспечения для автоматизации процессов разработки.



**4, Programmistov st.,
Dubna, Moscow region,
Russia, 141983**

**Тел.: +7 (495) 526-69-69
info@aerospace-systems.ru
aerospace-systems.ru**

Development and manufacture of onboard systems and aviation components: electrical power generation and distribution systems, ice protection systems, hydraulic and gas systems, lighting equipment, monitoring and test equipment, electrical wiring interconnection systems and pipelines.

Development and manufacture of switchgear. Design and manufacture of testing systems and test-bench equipment.

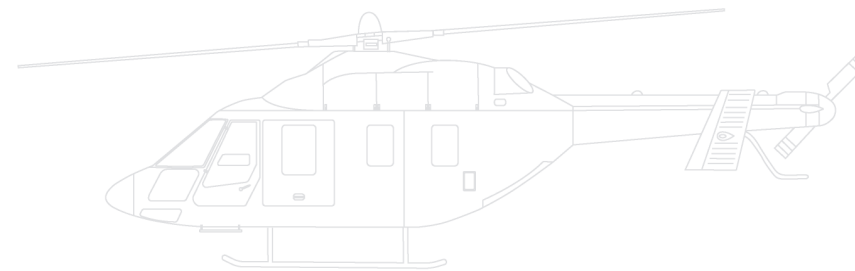
Development of application software for automation of development processes.

**127055, Россия, Москва,
ул. Образцова, д. 7**

**Тел.: +7 (495) 980-5058
Факс: +7 (495) 980-7326
office@id-bedretdinov.ru**

ООО «АИ ОПК» работает на рынке полиграфических услуг с 2000 года. Наши издания являются ведущими в области ОПК.

Мы выпускаем с 2002 года два аналитических журнала: «Аэрокосмическое обозрение», «Обозрение армии и флота», «Промышленное обозрение». Издаем высококачественные подарочные и сувенирные книги авиационно-космической тематики, книги о вооружении армии и флота, военно-историческую литературу. Производственный комплекс группы охватывает весь спектр услуг, необходимый для выпуска рекламной продукции.



**7 Obratsova st., Moscow,
Russia, 127055**

**Тел.: +7 (495) 980-5058
Факс: +7 (495) 980-7326
office@id-bedretdinov**

The AI OPK LLC has been on the printing services market since 2000. The company has earned the reputation of a reliable partner and provider of quality services.

Since 2002, the group has been publishing full-colour glossy magazines – the Aerospace Review, the Army and Navy Review, Industrial review. It also publishes quality gift and souvenir editions of books on aerospace matters and books on the armed forces materiel and military history as well.

**101000, Россия, Москва,
Милютинский пер., д.13,
стр. 1**

**Тел.: +7 (495) 921-42-42
info@aeromax-group.ru
aeromax-group.ru**

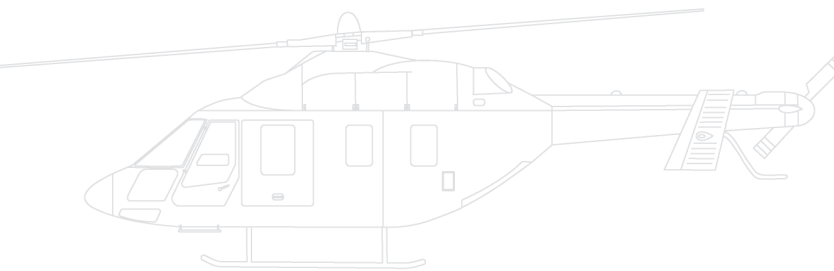
«Аэромакс» — один из ведущих игроков на российском рынке гражданской беспилотной авиации и цифровых геоинформационных платформ. Компания обеспечивает непрерывную цепочку — от разработки и производства беспилотных авиационных систем (БАС) до оказания комплексных услуг с их применением на всей территории страны. «Аэромакс» располагает высоким техническим и производственным потенциалом: конструкторские бюро, опытное и серийное производство БВС вертолетного, самолетного и коптерного типов, центр по созданию целевых нагрузок и оборудования для БАС. Собственный парк авиатехники компания использует в более чем 50 регионах страны для решения задач в лесном и сельском хозяйстве, строительной отрасли, нефтегазовом и электросетевом комплексах, а также в сфере грузовых перевозок.



**13/1 Milyutinskiy per.,
Moscow, Russia, 101000**

**Тел.: +7 (495) 921-42-42
info@aeromax-group.ru
aeromax-group.ru**

«Aeromax» is one of the leading players in the Russian market for civilian unmanned aviation and digital geographic information platforms. The company provides a continuous chain from the development and production of unmanned aerial systems (UAS) to the provision of comprehensive services with their application throughout the country. "Aeromax has a high technical and production potential: design bureaus, pilot and serial production of unmanned aircraft of helicopter, aircraft and copter types, a center for the creation of target payloads and equipment for UAS. The company's own fleet of aircraft is used in over 50 regions of the country to solve problems in the forestry, agriculture, construction, oil and gas and electricity networks, as well as in cargo transportation.



**19, Tkatskaya st., Moscow,
Russia, 105318**

**Тел.: +7 (495) 363-23-00
ext@aeropribor.ru**

Акционерное общество "Аэроприбор-Восход" – многопрофильная развивающаяся компания в составе АО "КРЭТ", специализирующаяся на разработке и производстве современных аэрометрических приборов, систем безопасности и жизнеобеспечения, систем высокоточной навигации, радиоэлектронных систем и средств различного назначения для авиационной и ракетно-космической техники. Предприятие обладает технологическим и лабораторно-испытательным оборудованием, позволяющим реализовать полный цикл от исследования и разработки до производства самой современной аппаратуры на электронной компонентной базе отечественного производства.

JSC "Aeropribor-Voskhod" is a dynamically developing diversified company as part of JSC "KRET", specializing in the development and production of modern aerometric instruments, safety and life support systems, high-precision navigation systems, radio electronic systems and various facilities for aviation and rocket and space technology. The company possesses technological and laboratory test equipment, which allows to implement the full cycle from research and development to the production of the most modern equipment on the electronic component base of domestic production.

**127055, Россия, Москва,
а/я 105**

**Тел.: +7 (499) 673-05-05
info@scan.aero
scan.aero**

ООО «АЭРОСКАН» российский разработчик и производитель беспилотных воздушных систем, целевых нагрузок и мобильных комплексов для авиационного мониторинга.

Мы предоставляем полный комплекс услуг от подготовки высококвалифицированных специалистов в собственных учебных центрах, до обработки изображений и криптографической защиты информации.

Наши беспилотные комплексы и программные продукты предоставляют актуальную информацию об объекте интереса в режиме реального времени, передачу детального изображения в формате HD и обработку данных нейросетями с полной защитой конфиденциальности.



**P.O. box 105, Moscow,
Russia, 127055**

**Тел.: +7 (499) 673-05-05
info@scan.aero
scan.aero**

AEROSCAN LLC is a Russian developer and manufacturer of unmanned aerial systems, payloads and mobile systems for aerial monitoring.

We provide a full range of services from training of highly qualified specialists in our own training centers, to image processing and cryptographic protection of information.

Our unmanned systems and software products provide up-to-date information about the object of interest in real time, transmission of detailed HD images and data processing by neural networks with full confidentiality protection.

**199106, Россия,
Санкт-Петербург, Большой
проспект Васильевского
острова, д. 80, лит. А, каб.
610**

**Тел.: +7 (812) 955-78-71
Тел.: +7 (911) 957-45-31
info@aeroscript.ru
www.aeroscript.ru**

Научно-исследовательский центр "Аэроскрипт" - инновационная компания, объединившая экспертизу инженеров в области аэронавигации и IT-специалистов в создании технологий для организации безопасного беспилотного воздушного движения, в том числе в населенных пунктах для повышения городской аэромобильности.

Флагманский продукт компании - первая отечественная цифровая платформа организации беспилотного воздушного движения "Небосвод".

«Небосвод» предоставляет пользователям всё необходимое для предполетной подготовки и выполнения полетов дронов: аэронавигационные данные (запретные зоны, диспетчерские зоны аэродромов и др.), геопропространственные данные, метеоданные, функции страхования и др.



**office 610, 80 Bolshoy
Avenue of Vasilevskiy
Island, Senator Business
Center, Saint Petersburg,
Russia, 199106**

**Тел.: +7 (812) 955-78-71
Тел.: +7 (911) 957-45-31
info@aeroscript.ru
www.aeroscript.ru**

The Aeroscript Research Center is an innovative company that has combined the expertise of engineers in the area of air navigation and IT specialists in creating technologies for organizing safe unmanned air traffic, and in settlements to increase urban air mobility as well.

Nebosvod (Skyrac) UTM is the company's core product. Being the first Russian UTM/UAM digital platform, it uses navigation and surveillance data, meteorological information, aeronautical information, and geospatial data. Nebosvod meets the users demands for pre-flight preparation and drone flights providing aeronautical (restricted areas, airfield control zones, etc.) and geospatial data, weather data, along with insurance functions, etc.



АэроТехникСервис, ООО / AeroTechnikService, LLC

125362, Россия, Москва,
ул. Свободы, д. 29, эт. 4,
пом. №413, №417

Тел.: +7 (495) 771-39-47
info@ats-ltd.ru
www.ats-ltd.ru

ООО «АэроТехникСервис» - сертифицированный поставщик авиационно-технического имущества и услуг для различных типов воздушных судов предлагает:

- Поставку оборудования, запасных частей и материалов необходимых для эксплуатации;
- Организацию модернизации, переоборудования воздушных судов в том числе выполнение бюллетеней;
- Технический консалтинг;
- Поставку оборудования, инструментов, материалов и оборудования для наземного обслуживания;
- Организацию капитального и восстановительного ремонта воздушных судов, агрегатов и компонентов. Качество предлагаемых услуг обеспечивается:
- Прямым многолетним сотрудничеством с различными заводами-изготовителями, авиаремонтными заводами в РФ и за рубежом;
- Постоянным наличием широкого спектра запасных частей, материалов и агрегатов на складе компании;
- Гарантией аутентичности на поставляемое имущество и услуги;
- Профессиональным коллективом, квалификация которого подтверждается действующими лицензиями и сертификатами компании;
- 100% выполнением всех гарантийных обязательств перед Партнерами;
- Собственным производством, обеспечивающим оперативные потребности Партнеров.

Room № 413, № 417, 4th
floor, 29 Svobody st.,
Moscow, Russia, 125362

Тел.: +7 (495) 771-39-47
info@ats-ltd.ru
www.ats-ltd.ru

AeroTechnikService, Ltd is a certified Supplier of aviation goods, equipment and services for various types of aircraft suggests:

- Supply of aviation goods, spare parts and materials required for operation;
- Upgrading and re-configuration of aircraft, bulletins performance;
- Technical consulting;
- Supply of equipment, tools, materials and equipment for ground handling;
- Organization of overhaul and refurbishment of aircraft, assemblies and components.

The quality of the services offered is ensured by:

- Direct long-term partnership with various aircraft manufacturers, aircraft repair plants in the Russian Federation and abroad;
- Constant availability of a wide range of spare parts, materials and units in the company's warehouse;
- 100% guarantee of authenticity for the supplied goods and services;
- Professional team with all required licenses and company certificates;
- 100% warranty obligations performance;
- Own production, providing the operational needs of the Partners.

BETA AIR

БЕТА ИР, АО / BETA AIR, JSC

347927, Россия,
Ростовская область,
Таганрог, Поляковское
ш., д.7Б, офис 1

Тел.: +7 (8634) 310-712
Факс: +7 (8634) 310-711
info@beta-air.com
www.beta-air.com

БЕТА ИР - один из крупнейших российских производителей современных автоматизированных средств эксплуатационного контроля для авиации. В активе компании - единственная на отечественном рынке тестирующих решений система НАСКД-200, которая используется для обслуживания как отечественных, так и зарубежных летательных аппаратов:

- Airbus Helicopters: H125, H130, EC135, H135, EC145, H145, H175, AS365, H215
- Bell: 412EPI, 429
- Agusta-Westland: AW139
- Sikorsky: S-76D
- Ми-8, Ми-17, Ми-171, Ми-26
- Ка-32, Ка-226
- Бе-200, Ил-76, Ту-204
- Airbus, Boeing
- и других.

НАСКД-200 успешно применяется разработчиками и производителями авиатехники, бортового оборудования, а также эксплуатантами самолетов и вертолетов, предприятиями по ТОиР.

7B, Polyakovskoe sh.,
Taganrog,
Rostov-on-Don region,
Russia, 347927

Тел.: +7 (8634) 310-712
Факс: +7 (8634) 310-711
info@beta-air.com
www.beta-air.com

BETA AIR is one of the largest Russian manufacturers of new-generation automated test equipment for aviation. Automated test equipment NASKD-200 (also called as ATE-200) is the company's principal product, can be used for avionics MRO of Russian and Western helicopters and aircraft:

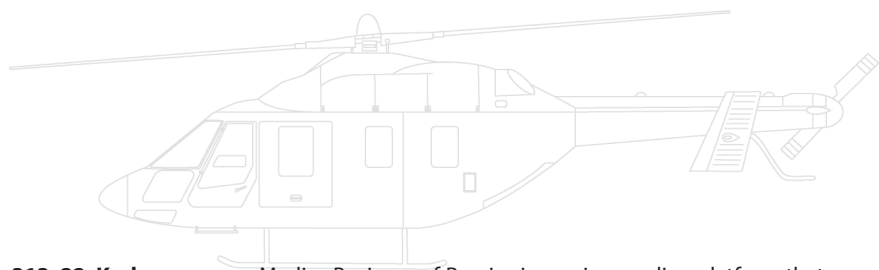
- Airbus Helicopters: H125, H130, EC135, H135, EC145, H145, H175, AS365, H215
- Bell: 412EPI, 429
- Agusta-Westland: AW139
- Sikorsky: S-76D
- Mil: Mi-8, Mi-17, M-171, Mi-26
- Kamov: Ka-32, Ka-226
- Ilyushin: IL-76, Tupolev: Tu-204
- Airbus, Boeing
- and other

NASKD-200 is being successfully used by OEMs, helicopter and aircraft operators and MROs.

**620075, Россия,
Екатеринбург,
ул. Карла Либкнехта,
д. 22, офис 313**

**Тел.: +7 (343) 237-25-45
Факс: +7 (343) 237-25-45
info@glavportal.com
www.glavportal.com**

Медиа-проект «Бизнес России» – уникальная интернет-площадка, объединяющая самую важную и полезную информацию о событиях и тенденциях в экономике, эффективных стратегиях управления бизнесом, инвестиционных проектах. В центре внимания портала – нефтегазовая отрасль, электроэнергетика и промышленность. Читатели – предприниматели, инвесторы, руководители – все те, кто не только хочет своевременно получать достоверную информацию о бизнесе, но и сам создает экономическую реальность.



**Office 313, 22, Karla
Liebknekhta st.,
Yekaterinburg, Russia,
620075**

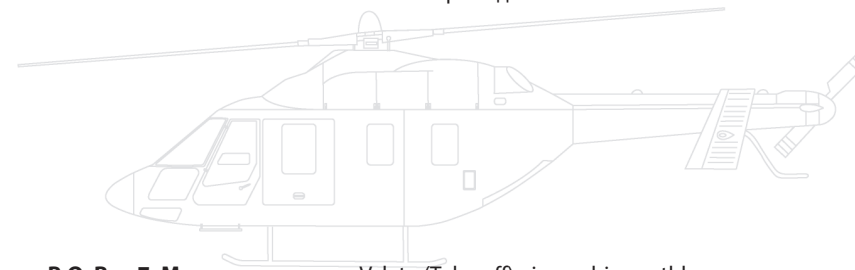
**Tel.: +7 (343) 237-25-45
Fax: +7 (343) 237-25-45
info@glavportal.com
www.glavportal.com**

Media «Business of Russia» is a unique online platform that unites all the most important, relevant and useful information on the functioning of key sectors of the Russian economy, effective business management strategies, investment projects. The focus of the website – oil and gas, power and industrial complex. The readers – entrepreneurs, investors, managers – all those who not only wants to receive timely accurate information about the business, but he creates a new economic reality.

**125475, Россия, Москва,
а/я 7**

**Тел.: +7 (495) 798-81-19
info@take-off.ru
www.take-off.ru**

Взлёт – российский аэрокосмический журнал. Цель журнала состоит в том, чтобы максимально оперативно и полно информировать читателей о том, что сегодня происходит в аэрокосмической промышленности России, стран СНГ и дальнего зарубежья, чем живут эксплуатанты авиационной техники, в каком направлении развивается космонавтика. Основные жанры журнала: краткая новостная и событийная информация, обзорно-аналитические материалы по различным направлениям и проблемам развития и эксплуатации авиационной и космической техники, интервью с ведущими ньюс-мейкерами в аэрокосмической области. Распространяется путем адресной рассылки, по подписке, в розницу. Издается ООО «Аэромедиа».



**P.O. Box 7, Moscow,
Russia, 125475**

**Tel.: +7 (495) 798-81-19
info@take-off.ru
www.take-off.ru**

Vzlet (Take-off) is a bi-monthly aerospace magazine. Subject: a wide range of topics such as current situation in Russian and the CIS aerospace industry, important events and problems of aircraft operators both Air Force and civil airlines, prospects of cosmonautics development, headlines on main aerospace events in Russia, the CIS and worldwide, analytical materials and reviews on development and maintenance problems of aircraft and spacecraft as well as aerospace equipment, interviews with aerospace leading newsmakers and top-managers. Distributed by direct mail, subscription, retail sale. Published by Aeromedia Publishing House Ltd.

КНПП «Вертолеты-МИ», АО / «Helicopters-Mi», JSC

**420085, Россия,
Казань,
ул. Тэцевская, 14А**

**Тел.: +7 (843) 528-20-43
mail@helicmi.ru
www.helicmi.ru**

КНПП «Вертолеты-МИ» - это современное предприятие по модернизации вертолетов типа Ми-8, Ми-8МТВ-1, Ми-8АМТ и их модификаций.

Миссия предприятия - удовлетворение спроса эксплуатантов воздушных судов в увеличении дальности и безопасности полетов вертолетов посредством разработки, производства и установки на них внешних дополнительных топливных баков и систем аварийного приводнения.

Основные услуги:

- Производство и установка внешних дополнительных топливных баков ВДБ.6130.000
- Производство и установка системы аварийного приводнения САП.4011.000
- Установка внешней подвески грузов и лебедочно-грузовой системы
- Проектирование систем для авиационной техники и разработка КД
- Разработка и производство конвертируемых салонов, пассажирских салонов повышенного уровня комфорта (VIP-салонов).

**14A, Tetsevskaaya st.
Kazan, Russia, 420085**

**Tel: +7 (843) 528-20-43
mail@helicmi.ru
www.helicmi.ru**

KRPC "Helicopters-Mi" is a modern company for the modernization of Mi-8, Mi-8MTV-1, Mi-8AMT helicopters and their modifications.

The mission of the company is to meet the demand of helicopter operators in increasing the range and safety of helicopter flights through the development, production and installation of external auxiliary fuel tanks and emergency flotation systems.

Main services:

- Manufacture and installation of External Auxiliary Fuel Tanks ВДБ.6130.000
- Manufacture and installation of the Emergency Flotation System (EFS) САП.4011.000
- Installation of external load sling system and SLG-300 hoist system
- Design of systems for aviation equipment and development of design documentation
- Development and production of convertible interiors, passenger cabins with an increased comfort level (VIP-interiors).

Вертолеты России, АО / Russian Helicopters, JSC

**115054, Россия, Москва,
ул. Большая Пионерская,
д. 1**

**Тел: +7 (495) 627-55-45
info@rhc.aero
www.rhc.aero**

«Вертолеты России» – один из мировых лидеров вертолетостроительной отрасли, единственный разработчик и производитель вертолетов в России, а также одна из немногих компаний в мире, обладающих возможностями проектирования, производства, испытаний и технического обслуживания современных гражданских и военных вертолетов. Холдинг «Вертолеты России» входит в структуру Госкорпорации Ростех.

География «Вертолетов России» охватывает всю страну. В состав холдинга входят конструкторские бюро, вертолетные заводы, предприятия по производству, обслуживанию и ремонту комплектующих изделий, авиаремонтные заводы, а также сервисные компании, обеспечивающие послепродажное сопровождение техники в России и за ее пределами. Головной офис «Вертолетов России» расположен в Москве.

**1, Bolshaya Pionerskaya st.,
Moscow, Russia, 115054**

**Tel.: + 7 (495) 627-55-45
info@rhc.aero
www.rhc.aero**

Russian Helicopters is a leading player in the global helicopter industry, the sole Russian rotorcraft designer and manufacturer and one of the few companies worldwide with the capability to design, manufacture, service and test modern civilian and military helicopters. Russian Helicopters is part of State Corporation Rostec.

Russian Helicopters' facilities span the entire country. The Company includes design bureaus, helicopter assembly plants, components production, maintenance and repair enterprises, aircraft repair plants, and helicopter service companies providing after-sales support in Russia and abroad. Russian Helicopters is headquartered in Moscow.



Корпорация ВСМПО-АВИСМА, ПАО / VSMPO-AVISMA Corporation, PJSC

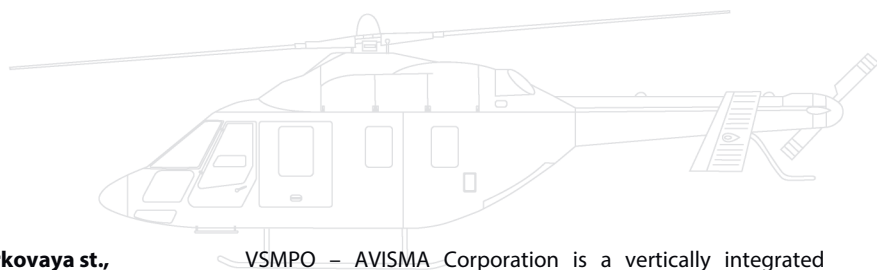
**624760, Россия,
Свердловская обл.,
г. Верхняя Салда,
ул. Парковая, д. 1**

**Тел.: +7 (34345) 5-15-83
info@vsm-po-avisma.ru
www.vsm-po.ru**

ПАО «Корпорация ВСМПО-АВИСМА» является вертикально интегрированным предприятием, крупнейшим в мире производителем продукции из титана и титановых сплавов.

ВСМПО-АВИСМА – лидер на мировом высокотехнологичном рынке титановой продукции, глубоко интегрирована в мировую авиакосмическую индустрию и является для многих компаний основным стратегическим поставщиком изделий из титана.

Титановый дивизион включает в себя производство слитков, биллетов, слябов, крупных штампованных поковок, раскатных колец, профилей, бесшовных и сварных труб и других изделий.



**1, Parkovaya st.,
Verkhnyaya Salda,
Sverdlovsk Region,
Russia, 624760**

**Tel.: +7 (34345) 5-15-83
info@vsm-po-avisma.ru
www.vsm-po.ru**

VSMPO – AVISMA Corporation is a vertically integrated company and the world's largest manufacturer of products from titanium and titanium alloys.

VSMPO – AVISMA Corporation is a world leader in high-technology market of titanium products and deeply integrated into the world's aerospace industry and also a main strategic supplier of titanium products for many companies. The titanium Corporation produces ingots, billets, slabs, large-sized die forgings, rolled rings, sections, seamless and welded tubes and other parts.



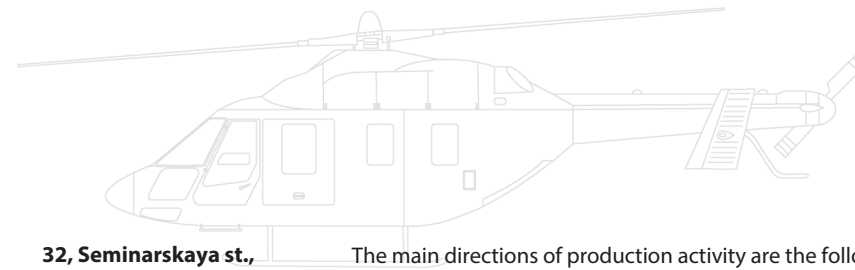
Государственный Рязанский приборный завод, АО / Ryazan State Instrument-making Enterprise, JSC

**390000, Россия, Рязань,
Семинарская ул., д. 32**

**Тел: +7 (4912) 55-22-22
Тел: +7 (4912) 27-47-53
zavod@grpz.ru
www.grpz.kret.com**

Основные направления производственной деятельности: разработка и производство бортового радиоэлектронного оборудования для самолетов МиГ-29, МиГ-35, Су-27, Су-30, Су-35, Су-57, Як-130; разработка и производство бортового радиоэлектронного оборудования для вертолетов Ми-28;

разработка и производство комплексов навигации, пилотажа и электронной индикации, многофункциональной бортовой аппаратуры опознавания и управления воздушным движением для вертолетов Ми-8, Ми-17, Ми-28, Ми-35.



**32, Seminarskaya st.,
Ryazan, Russia, 390000**

**Tel.: +7 (4912) 55-22-22
Tel.: +7 (4912) 27-47-53
zavod@grpz.ru
www.grpz.kret.com**

The main directions of production activity are the following: development and production of on-board radio-electronic equipment for aircraft MiG-29, MiG -35, Su-27, Su-30, Su-35, Su-57, Yak-130; development and production of on-board radio-electronic equipment for helicopters Mi-28; development and production of navigation, aerobatics and electronic display systems, multifunctional on-board identification equipment and air traffic control for helicopters Mi-8, Mi-17, Mi-28, Mi-35.

**620075, Россия,
Екатеринбург,
ул. Карла Либкнехта,
д. 22, офис 313**

**Тел.: +7 (343) 237-237-4
Факс: +7 (343) 237-237-4
press@delruss.ru
www.delruss.ru**

Международный журнал «Деловая Россия: промышленность, транспорт, социальная жизнь» освещает широкий спектр экономических тем и является информационной площадкой для активных и успешных участников рынка. В числе наших читателей – учредители и главы ведущих российских компаний и предприятий, руководители федеральных министерств и ведомств. Журнал издается тиражом 20 000 экземпляров и распространяется адресной рассылкой, а также на крупнейших специализированных выставках в России и за рубежом.



**Office 313, 22, Karla
Liebknehta st.,
Yekaterinburg, Russia,
620075**

**Tel.: +7 (343) 237-237-4
Fax: +7 (343) 237-237-4
press@delruss.ru
www.delruss.ru**

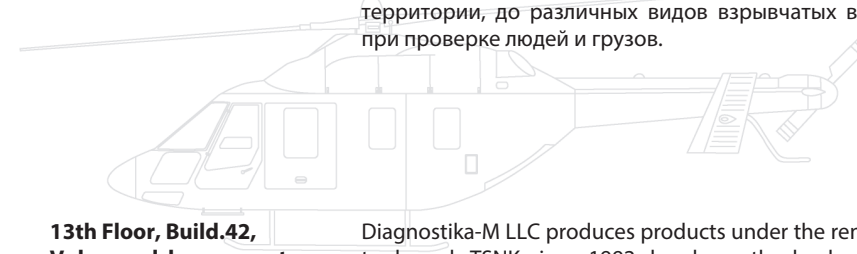
International magazine «Business Russia: industry, transport, social life» covers a broad range of economic issues. It is an information platform for active and successful participants of the market. Among our readers are founders and managers of Russian companies and enterprises, heads of power structures. Magazine is published with circulation of 20 000 copies distributed directly by mail and represented at specialized exhibitions in Russia and abroad.



**109316, Россия, Москва,
Волгоградский
проспект, д. 42, 13 этаж,
комната 12**

**Тел.: +7 (495) 228-18-28
Факс: +7 (495) 228-18-28
info@tsnk.ru
www.tsnk.ru**

ООО «Диагностика-М», с 1992 года выпускающее продукцию под известной торговой маркой TSNK, является одним из лидеров рынка систем по обеспечению антитеррористической защищенности объектов. Основное направление деятельности компании - разработка, создание, производство и поставка инновационного поисково-досмотрового и рентгеновского оборудования, используемого для обеспечения безопасности людей, организаций и имущества. Техника TSNK активно применяется на объектах, требующих высочайшего уровня защиты. Она способна безошибочно обнаруживать и распознавать широчайший спектр угроз: от сторонних БПЛА - заблаговременно за пределами охраняемой территории, до различных видов взрывчатых веществ при проверке людей и грузов.



**13th Floor, Build.42,
Volgogradsky prospect,
Moscow, Russia, 109316**

**Tel.: +7 (495) 228-18-48
Fax: +7 (495) 228-18-48
export@tsnk.ru
www.en.tsnk.ru**

Diagnostika-M LLC produces products under the renowned trademark TSNK since 1992, has been the leader on the market of anti-terrorist security systems. The main focus is development, creation, production and supply of innovative search-inspection and X-ray equipment used by public services and private companies that specialize in ensuring the safety of individuals, organizations, and property. TSNK equipment is actively uses by facilities requiring the highest level of protection. It is capable of accurately detecting and recognizing a wide range of threats: from third-party UAVs outside the protected area in advance, to various types of explosives when checking people and cargo.

**123060, Россия, Москва,
ул. Маршала Рыбалко,
дом 2, корп. 6, оф. 1005**

**Юридический адрес:
117461, Россия, Москва,
ул. Каховка, дом 22,
корп. 5, к. 314**

**Тел.: +7 (499)962-43-63
Тел.: +7 (968) 498-38-85
Тел.: +7 (905) 708-16-84
dortransport@mail.ru
www.dortransport.com**

**Office 1005, corp. 6, 2,
Marshal Rybalko st.,
Moscow, Russia, 123060**

**Registered address:
K. 314, corp. 5, 22,
Kakhovka st., Moscow,
Russia, 117461**

**Tel.: +7 (499)962-43-63
Tel.: +7 (968) 498-38-85
Tel.: +7 (905) 708-16-84
dortransport@mail.ru
www.dortransport.com**

Журнал «Дороги и транспорт» – официальный печатный орган Союза транспортников России и Комитета Торгово-промышленной палаты РФ по транспорту и экспедированию.

Многочисленный победитель Всероссийского конкурса «Дороги России», журнал «Дороги и транспорт» является основным в России изданием, освещающим деятельность всех секторов транспортного и дорожно-транспортного комплекса Российской Федерации. Выделяется насыщенным новостным блоком, глубокой аналитикой, высоким уровнем публикаций, качественным дизайном верстки. На его страницах читатели получают информацию о важных событиях и намечаемых тенденциях государственной политики в транспортной отрасли, изменениях нормативно-правовой базы.

Журнал «Дороги и транспорт» открывает широкие возможности для приобретения новых партнеров на рынке. Публикация в издании станет достоянием более 26 000 компаний, входящих в структуру ассоциаций и союзов, являющихся членами СТР. Журнал также распространяется в странах ЕАЭС и СНГ, адресно доставляется главам субъектов и министрам РФ.

Magazine "Roads and Transport" - the official organ of the Union of Transport of Russia and the Committee of the Chamber of Commerce of the Russian Federation for Transport and forwarding.

The winner of the All-Russian contest "Roads of Russia" - the magazine "Roads and Transport" is the only Russian publication covering all sectors of transport and road facilities of the Russian Federation. Provided saturated news blocks, deep analytics, high level publications, quality design layout. On its pages, readers get information about important events and emerging trends of the state policy in the transport sector, changes in the regulatory framework. Magazine "Roads and Transport" offers great opportunities for the acquisition of new partners in the market. Publication in the publication will become the property of more than 26 000 companies included in the structure of associations and unions that are members of the TDB. The magazine is distributed in the EAEC, magazine is delivered to the heads of the subjects and the Minister addressable.



**Россия,
Санкт-Петербург, 2-я
Комсомольская, 22/2,
офис 3Н**

**Тел.: +7 (812) 640-43-21
Тел.: +7 (495) 789-91-08
mail@3f.ru
www.flte.ru
www.3f.ru**

Основным видом деятельности завода является разработка и производство устройств промышленного светодиодного освещения, а также монтаж его на объектах.

Одно из важных направлений работы ООО «ЗСТО» – проектирование и изготовление светосигнального оборудования для аэродромов, вертодромов и посадочных площадок.

Инженерами завода разработаны специализированные линейки огней высокой, средней малой интенсивности. Оборудование прошло все сертификационные испытания на соответствие требований АП-170. Заводом получены Сертификаты соответствия Федерального агентства воздушного транспорта «Росавиация».

Взяв за основу преимущества систем, эксплуатируемых на небольших аэродромах России, расположенных удалённо, завод, при участии специалистов ФГУП ГосНИИГА, разработал систему светосигнального оборудования с огнями малой интенсивности. В основу данной системы положена идея о снижении затрат на эксплуатацию, в проект заложены минимизация технического обслуживания, увеличение сроков эксплуатации компонентов, снижение затрат на электроэнергию, а также использование маломощных дизель-генераторов для резервирования электроснабжения и уменьшения расходов на ГСМ. В апреле текущего года Заводом «Светотехническое оборудование» получен патент на товарный знак «Система светосигнального оборудования «ССО-ОМИ «Вектор». Система отработана, сертифицирована и запущена в массовое промышленное производство.

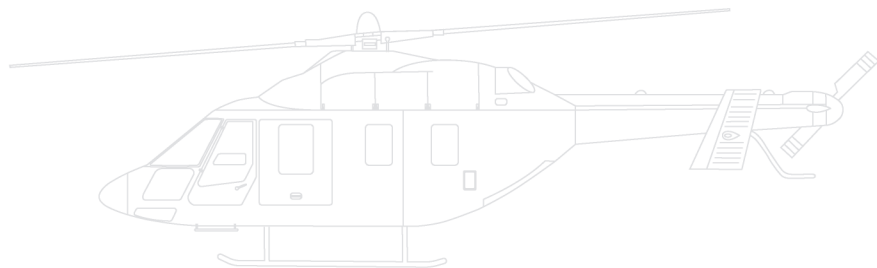
В настоящий момент завод разрабатывает и проходит обязательную сертификацию в Росавиации и в классификационном обществе «Российский морской регистр судоходства» следующих систем:

1. Светодиодные огни посадочных площадок и вертодромов;
2. Светодиодные прожекторы судовые и поисковые;
3. Светодиодные импульсные огни приближения высокой интенсивности для систем ОВИ-2/3;
4. Аэродромный знак со светодиодной подсветкой для эксплуатации в составе систем ОМИ/ОВИ-1, 2, 3.

**142121, Россия,
Московская область,
г. о. Подольск,
Армейский проезд,
д. 9, к. 95**

**Тел.: +7 (499) 390-91-05
Факс: +7 (499) 390-91-05
eng-ind@mail.ru
www.инжипром.рф**

Цель издания - пропаганда достижений отечественной науки и промышленности, высоких технологий, содействие их использованию в реальном секторе экономики Российской Федерации, распространение профессиональных знаний; информационное обеспечение деловой активности и престижа быстроразвивающихся отечественных высокотехнологичных компаний, директорского корпуса, ученых, крупнейших промышленников РФ; информирование о конкурентоспособной наукоёмкой продукции и услугах отечественных предприятий для их продвижения на рынки России и дружественных стран.



**Of. 95, b.9, Army
passage, Podolsk city,
Moscow region, Russia,
142121**

**Tel.: +7 (499) 390-91-05
Fax: +7 (499) 390-91-05
eng-ind@mail.ru
www.инжипром.рф**

Purpose of publication - propagation of achievements of domestic science and industry, high technologies, the promotion of their use in the real sector of economy of the Russian Federation, the dissemination of professional knowledge; information support of business activity and the prestige of the emerging domestic high-tech companies, the management staff, scientists, major Industrialists of the Russian Federation; informing of competitive science-intensive products and services of domestic enterprises for their promotion to the markets of Russia and other countries.

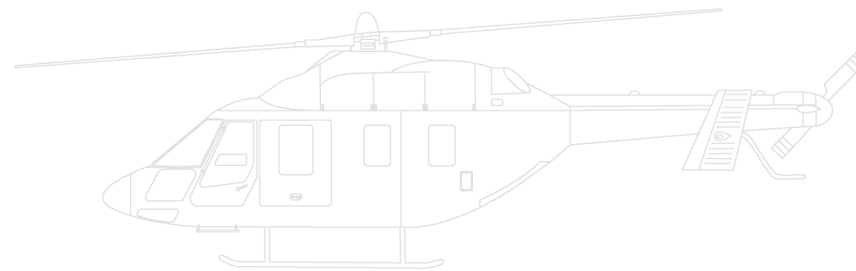
**188685, Россия,
Ленинградская обл.,
Всеволожский р-он,
п. Воейково, д. 15**

**Тел.: +7 (813) 70-75-171
iram@iram.ru
www.iram.ru**

Основным направлением деятельности Института радарной метеорологии (ИРАМ) является разработка, изготовление, поставка и сопровождение в течение жизненного цикла автоматизированных систем метеорологического обеспечения транспорта.

Для авиации ИРАМ выпускает полный комплект автоматизированных систем, который позволяет выполнять метеорологическое обеспечение любых объектов: от вертолетной площадки до аэродрома с 3 ВПП.

Всего за время деятельности ИРАМ, начиная с 1991 г. выполнено оснащение более 200 аэропортов и вертолетных площадок в РФ и 9 странах СНГ.



**15, Voeikovo, Leningrad
region, Russia, 188685**

**Tel.: +7 (813) 70-75-171
iram@iram.ru
www.iram.ru**

The main activity of the Institute of Radar Meteorology (IRAM) is the development, manufacture, supply and maintenance during the whole life cycle of automated meteorological systems for transport industry.

IRAM produces a complete set of automated systems for aviation that enable meteorological support of any facility: from unmanned helipads to international airfields with 3 runways.

Since 1991, IRAM has equipped more than 200 airports and helipads in the Russian Federation and 9 CIS countries.

**140000, Россия,
Московская область,
г. Люберцы,
Котельнический проезд,
д. 4, литера Ц, комната 13**

**Тел.: +7 (495) 679-86-27
avia@npp-qualitet.ru
www.npp-qualitet.ru**

Основанное в 1998 году предприятие входит в Группу компаний КВАЛИТЕТ и специализируется на разработке ответственных масел как для авиационной и вертолетной промышленности, так и для нужд энергетических компаний.

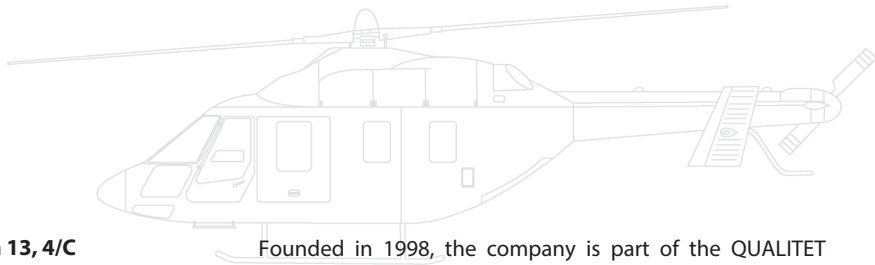
Основная задача компании – решение вопросов по обеспечению потребности Российских энергетиков, эксплуатантов военной и гражданской авиации современными и высококачественными смазочными материалами.

Одно из новых направлений деятельности компании – производство масел для беспилотных авиационных систем.

Продукция (масла) для вертолётной техники:

АМГ-10, Б-3В, ВО-12, ТСгип, МС-8П, СМ-9, СМ-11,5, СМ 50/50, ИПМ-10

Мы не даем советов – мы даем готовое решение!



**room 13, 4/C
Kotelnicheskij proezd,
Lyubertsy, Moscow region,
Russia, 140000**

**Tei.: +7 (495) 679-86-27
avia@npp-qualitet.ru
www.npp-qualitet.ru**

Founded in 1998, the company is part of the QUALITET Group and specializes in the development of lubricants for aviation and helicopter industries and for the energy companies.

The main task of the company is to solve the issues of ensuring the needs of Russian power engineers, military and civil aviation operators with modern and high-quality lubricants.

One of the new activities of the company is the production of oils for unmanned aircraft systems.

Our products (Oils) for the helicopters application :

AMG-10, B-3V, VO-12, TSgip , MS-8P, SM-9, SM-11.5, SM 50/50, IPM-10

We do not give advice – we give a ready-made solution!

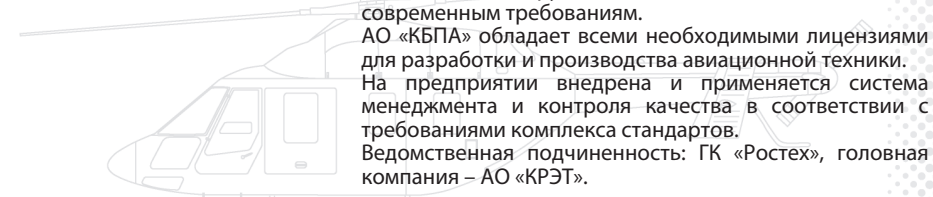
**410005, Россия, Саратов,
ул. Большая Садовая,
д. 239**

**Тел.: +7 (8452) 47-86-70
pilot@kbpa.ru
www.kbpa.kret.com**

Акционерное общество «Конструкторское бюро промышленной автоматики» – разработчик и производитель систем и элементов систем автоматического управления, пилотажных и пилотажно-навигационных комплексов для различных типов летательных аппаратов. Предприятие образовано в 1947 году и стояло у истоков создания автопилотов и систем автоматического управления для вертолетов. В копилке работ предприятия были и остаются автопилоты и системы для самолетов, дирижаблей, беспилотников и ракет-мишеней.

На всех этапах конструкторской и технологической подготовки производства применяются цифровые решения. Уникальная стендовая база, в том числе универсальный вертолетный пилотажный исследовательский стенд «Березина» и комплексы наземной отработки, позволяют значительно сократить сроки летных испытаний и сертификации при обеспечении высокого качества разработки систем управления. Механическое и сборочное производство оснащены оборудованием, отвечающим самым современным требованиям.

АО «КБПА» обладает всеми необходимыми лицензиями для разработки и производства авиационной техники. На предприятии внедрена и применяется система менеджмента и контроля качества в соответствии с требованиями комплекса стандартов. Ведомственная подчиненность: ГК «Ростех», головная компания – АО «КРЭТ».



**239, Bolshaya Sadovaya st.,
Saratov, Russia, 410005**

**Tei.: +7 (8452) 47-86-70
pilot@kbpa.ru
www.kbpa.kret.com**

Stock Company "Design Bureau of Industrial Automatics" develops and produces automatic flight control systems and components, flight-and-navigation systems for various types of aircraft. The company was founded in 1947 and pioneered the development of autopilots and automatic flight control systems for helicopters. The development of autopilots and systems for airplanes, airships, UAVs and target missiles has been and remains the most significant track record of the enterprise.

Digital solutions are used during all stages of design and manufacturing processes. A unique Berezina helicopter flight simulator, multiple unified ground test benches as well as test and control equipment make it possible to considerable reduce the time of flight tests and certification while ensuring high quality of control systems development. The machining and assembly workshops are equipped with the most up-to-date equipment.

SC "DBIA" has all the necessary licenses for the development and production of aviation equipment. The company has implemented and applies a management and quality control system in accordance with the requirements of modern domestic (including military) and interstate standards.

Departmental affiliation: State Corporation "Rostec", parent company - JSC "KRET".

КНИТУ-КАИ им А.Н.Туполева / KNRTU-KAI

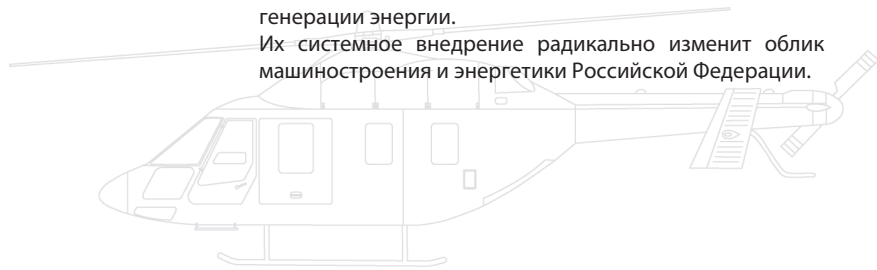
**420111, Россия,
Казань, ул. К. Маркса,
д. 10**

**Тел.: +7 (843) 231-01-09
kai@kai.ru
www.kai.ru**

Казанский национальный исследовательский технический университет им А.Н. Туполева – признанный в России и за рубежом современный образовательный, научно-исследовательский комплекс, готовящий высококвалифицированные кадры для наукоемких отраслей промышленности. Университет осуществляет НИОКР, реализует инновационные проекты в интересах предприятий реального сектора экономики.

В настоящее время ВУЗ является центром компетенций мирового уровня в области разработок и внедрения перспективных технологий для всех отраслей наукоемкого машиностроения и энергетики, таких как: цифровые, композиционные, аддитивные, квантовые, новые технологии автоматизации и технологии генерации энергии.

Их системное внедрение радикально изменит облик машиностроения и энергетики Российской Федерации.



**10, K. Marx st., Kazan,
Russia, 420111**

**Tel.: +7 (843) 231-01-09
kai@kai.ru
www.kai.ru**

Kazan national research technical university named after A.N. Tupolev is a modern educational and research complex recognized in Russia and abroad that prepares highly qualified personnel for science-intensive industries. KNITU-KAI carries out R & D, realizes innovative projects in the interests of enterprises in the real sector of the economy. Currently, the University is a world-class competence center in the field of development and implementation of promising technologies for all branches of high-tech engineering and energy, such as: digital, composite, additive, quantum, new automation technologies and energy generation technologies.

Their systematic implementation will radically change the face of mechanical engineering and energy of the Russian Federation.

**198095, Россия,
Санкт-Петербург,
ул. Маршала Говорова,
40, литер А, помещение
13-Н, часть пом. 213**

**Тел: +7 (495) 926-66-77
info@aequipment.com
www.kao.kret.com**

АО «Корпорация «Аэрокосмическое оборудование» была создана в ноябре 1998 года. В настоящее время АО «КАО» входит в состав крупнейшего в России холдинга - АО «Концерн «Радиоэлектронные технологии» (КРЭТ), который объединяет более 95 предприятий и организаций радиоэлектронной отрасли. Основная продукция Корпорации — это авиационные приборы, бортовое оборудование, авиационные тренажеры.



**Marshala Govorova st.,
40/ lit. A-13H-213,
St. Petersburg, Russia,
198095**

**Tel.: +7 (495) 926-66-77
info@aequipment.com
www.kao.kret.com**

JSC «Aerospace Equipment» Corporation», was created in November 1998. Presently JSC Aerospace Equipment Corporation is part of the Russia's largest holding, JSC Radioelectronic Technology Consortium (Russian abbreviation "KRET"), which embraces more than 95 enterprises and institutions of the electronic sector. JSC "Aerospace Equipment Corporation" is one of the largest aircraft instrument building companies in Russia. Corporation's products include aircraft instruments, avionics and simulators.

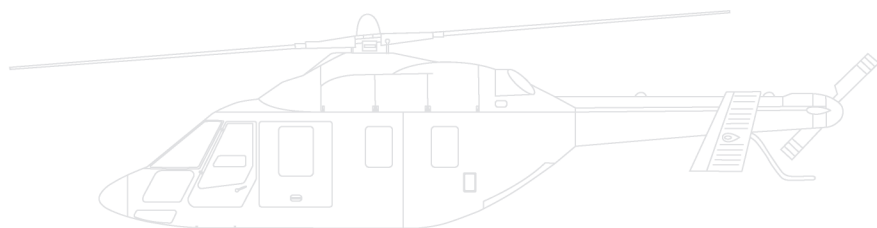
109240, Россия, Москва,
ул. Гончарная, д. 20/1,
стр. 1

Тел.: +7 (495) 587-70-70
info@kret.com
www.kret.com

АО «КРЭТ» – крупнейший российский холдинг в радиоэлектронной отрасли. В КРЭТ входят более 70 научно-исследовательских институтов, конструкторских бюро и серийных заводов.

КРЭТ выпускает широкую линейку продуктов, которые можно разделить на следующие сегменты:

- системы и комплексы бортового радиоэлектронного оборудования (БРЭО) для гражданской и военной авиации;
- средства государственного опознавания (ГО);
- комплексы радиоэлектронной борьбы (РЭБ);
- измерительная аппаратура различного назначения (ИА).



20/1 p.1, Goncharnaya
str., Moscow, Russia,
109240

Тел.: + 7 (495) 587-70-70
info@kret.com
www.kret.com

JSC KRET is the largest Russian holding in the radio-electronic industry. KRET includes over 70 scientific research institutions, development laboratories and production facilities

KRET produces a wide range of products, which may be classified as follows:

- avionics, operational and tactical systems;
- electronic warfare and intelligence equipment (EW and ELINT);
- friend-or-foe identification systems and equipment (IFF);
- special measuring instrumentation (MI).

111524, Россия, Москва,
ул. Электродная, д. 4Б

Тел. / факс:
+7(499) 948-06-30
kr-magazine@mail.ru
www.kr-magazine.ru
www.kr-media.ru

Журнал «Крылья Родины» ежемесячно выходит с октября 1950 года.

На сегодняшний день журнал имеет тираж 8000 экземпляров, а количество подписчиков на электронную версию журнала превысило 149 500.

Главная задача журнала - информировать читателей о современном состоянии, перспективах развития и проблемах отечественной и мировой авиации.

Важное место занимают статьи по развитию отечественного авиапрома и работе отдельных КБ. В основном - это новые исследования по различным типам летательных аппаратов и их производству. А также статьи о создании и внедрении новых технологических процессов, материалов, станков.

Большое внимание уделяется рассказам об авиасалонах и авиационных выставках.



4B, Elektrodnaya st.,
Moscow, Russia, 111524

Тел. / fax:
+7 (499) 948-06-30
kr-magazine@mail.ru
www.kr-magazine.ru
www.kr-media.ru

The Krylya Rodiny (Wings of Motherland) magazine is a monthly publication, with the first issue dating back to October 1950. At present the magazine's circulation is 8000 copies. The main task of the magazine is to inform the reader about the current state, prospects of development and problems of aviation in Russia and world aviation.

A prominent place is occupied by articles dealing with the development of the Russian aircraft industry and the work of various aircraft design bureaux. They are mainly devoted to new research on various types of aircraft and on their production. There are also articles describing the development and introduction of new production methods, structural materials and machine tools.

Much attention is given to reports on air shows and exhibitions.



**Московский авиационный институт
(национальный исследовательский
университет) / Moscow Aviation Institute
(National Research University)**

**125993, Россия,
Москва,
Волоколамское ш., д. 4**

**Тел.: +7 (499) 158-29-77
mai@mai.ru
www.mai.ru**

Московский авиационный институт осуществляет подготовку кадров по всему жизненному циклу высокотехнологичной продукции от проектирования до реализации отдельных производств.

В университете сохраняют многолетние традиции и развивают новые подходы в области образования, науки и инноваций. Здесь создана уникальная инфраструктура, которая объединяет в себе учебные аудитории и корпуса, более 140 научно-исследовательских центров и лабораторий, 20 конструкторских бюро, экспериментально-опытный завод, маёвский аэродром «Алферьево», центр управления полётами, современные коворкинг-зоны и многое другое. На базе МАИ создаются новые технологии в области конструирования авиакосмической техники, перспективных двигательных и энергетических установок, беспилотных летательных аппаратов, технологий гиперзвука, систем искусственного интеллекта и математического моделирования, IT и систем управления, технологий BigData, Machine Learning, Internet of Things, управления жизненным циклом изделий, электрификации инженерных систем, композиционных материалов, аддитивных технологий, а также робототизации и др.

**4, Volokolamskoe
shosse, Moscow, Russia,
125993**

**Tel.: +7 (499) 158-29-77
mai@mai.ru
www.en.mai.ru**

Moscow Aviation Institute provides training throughout the life cycle of high-tech products, from design to the implementation of independent production.

Preserving the long-standing traditions established during the years of its existence, and developing new approaches in education, science, and innovation, the university provides a solid foundation for shaping true changemakers possessing multidisciplinary skills. MAI is a place where everyone reaches his or her full potential.

MAI has unique infrastructure facilities and campuses comprising of classrooms and buildings, more than 140 research centers and laboratories, 20 design bureaus, an experimental pilot plant, the Alferievo airfield, the flight control center, modern coworking spaces, and more. At MAI new technologies in the field of aerospace engineering, advanced propulsion and power engineering, UAVs, hypersonic technologies, AI systems and mathematical modeling, IT and control systems, Big Data, Machine Learning, Internet of Things, products life cycle management, electrification of engineering systems, composite materials, as well as robotization and additive manufacturing, are being designed and advanced.

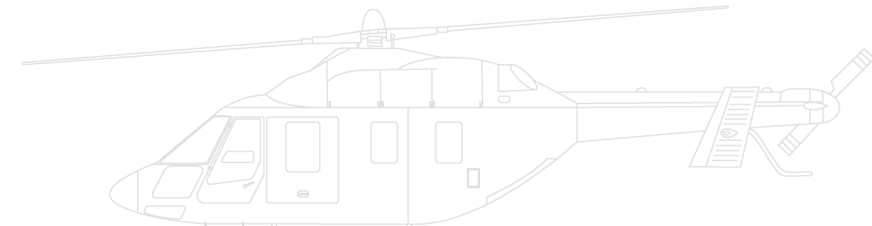
ОТРАСЛЕВОЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ПОРТАЛ
marketelectro.ru
главный в отрасли

MARKETELECTRO.RU

**127018, Россия, Москва,
ул. Полковная, д. 3, стр. 6,
офис 305**

**Тел./факс:
+7 (495) 540-52-76
reklama@marketelectro.ru
www.marketelectro.ru**

Специализированный отраслевой интернет-портал, целью которого является предоставление всем игрокам электротехнического рынка удобной информационной и коммерческой площадки.



**Office 305, Bld. 6, 3
Polkovnaya St., Moscow,
Russia, 127018**

**Tei. / fax:
+7 (495) 540-52-76
reklama@marketelectro.ru
www.marketelectro.ru**

«Marketelectro.ru» is a specialized industry web portal, the purpose of which is to provide all the players of the electrical market with a convenient information and commercial platform.

**Институт Авиационного
Приборостроения «Навигатор» / Institute
of Avionics Engineering «Navigator»**

**199106, Россия,
Санкт-Петербург,
Шкиперский проток,
д. 14, лит. 3, корп. 19**

**Тел. / факс:
+7 (812) 740-15-18
info@navigator.ru
www.navigator.ru**

АО «Навигатор» разрабатывает и производит бортовое оборудование, а также комплексы бортового оборудования для воздушных судов гражданской и военной авиации.

Основная продукция:

- системы навигации и посадки – VIM-95, АПДД, ВНД-94, DME/P-85, DME-2010; РСБН;
- системы безопасности полетов – СРПБЗ, СПСВ;
- самолетные ответчики – СО-96, СО-2010 (ADS-B OUT); СО-2020;
- бортовые многофункциональные системы – БМС-Индикатор; БМС2;
- многофункциональные индикаторы – МФИ с диагональю экрана 5", 10.4", 12.1", 15";
- оборудование автоматического зависящего наблюдения (АЗН-В 1090ES) - МСНВО-2010 (ADS-B IN), БМПС "ИСК" (ADS-B OUT);
- комплексы бортового оборудования.
- многофункциональный пульт управления – МФПУ;
- малогабаритная многофункциональная радиотехническая система обеспечения посадки, навигации и наблюдения за воздушной обстановкой "КОРМА";
- антенна курсо-навигационная АКН-012 (VOR/ILS);
- малогабаритное радиопередающее устройство для беспилотников «ADS-Bee».

**14/19 Shkiperski Protok,
Saint-Petersburg,
Russia, 199106**

**Тел. / fax:
+7 (812) 740-15-18
info@navigator.ru
www.navigator.ru**

«Navigator» Company develops and produces avionics and FNS both for civil and military aviation.

The main products:

- The Airborne navigation and landing equipment - ILS/VOR/MRK (VIM-95), Ground Base Augmentation System Receiver (APDD), Distance Measuring Equipment (VND-94, DME/P-85, DME-2010);
- Flight Security Systems – Ground Proximity Warning System (SRPBZ), Proximity Warning System (SPSV);
- Airborne Transponders – SO-96, SO-2010 (ADS-B Out);
- Airborne Integrated Multifunctional Systems – AMS Indicator, BMS2;
- Multifunctional Indicator – MFI, screen size 3", 5", 10.4", 12.1", 15";
- Automatic dependent surveillance broadcast (ADS-B 1090ES) – MSNVO-2010 (functions as ADS-B IN), Onboard Small-sized Transmitting System "ISK" (ADS-B Out);
- Avionics Systems;
- Multifunctional Control Panel- MCP;
- small scale multifunctional radio engineering landing aid system for navigation and air condition surveillance "KORMA";
- navigational azimuth antenna AKH-012 (VOR/ILS);
- a small-sized radio transmitting device for drones «ADS-Bee»

НПО НАУКА, ПАО / NPO NAUKA, PJSC

**125124, Россия, Москва,
3-я улица Ямского поля,
владение 2**

**Тел.: +7 (495) 775-31-10
info@npo-nauka.ru
www.npo-nauka.ru**

ПАО НПО «Наука» - ведущее предприятие авиационно-космической отрасли и крупнейший разработчик и производитель систем и агрегатов кондиционирования, жизнеобеспечения, систем автоматического регулирования давления для авиационно-космической техники в России, а также для международных программ. НПО «Наука» занимается разработкой, испытанием, производством и обслуживанием систем кондиционирования воздуха и входящих в них агрегатов. Системами и изделиями разработки НПО «Наука» снабжены практически все российские самолеты, вертолеты и обитаемые космические объекты.

НПО «Наука» не только разрабатывает и производит комплектующие изделия летательных аппаратов, но и предоставляет поддержку своей продукции на всем протяжении жизненного цикла, обеспечивая конечному потребителю условия для достижения наилучших экономических и эксплуатационных показателей.

**2, 3-rd street of Yamskoe
pole, Moscow, Russia,
125124**

**Тел.: +7 (495) 775-31-10
info@npo-nauka.ru
www.npo-nauka.ru**

NPO «Nauka» is a leading company in the aerospace industry and the largest manufacturer of Environmental Control System (ECS) for aircrafts, helicopters and manned space vehicles. NPO «Nauka» is engaged in development, testing, production and MRO of ECS and their constituent units. Systems and parts produced by NPO «Nauka» are installed on all Russian manned aircrafts, helicopters and spacecrafts. R&D company NPO «Nauka» is a Design leader of Environmental Control, life support, automatic pressure control systems for aerospace industry in Russia, as well as for international companies.

NPO «Nauka» develop and produce ECS components for the world's leading aerospace companies. NPO «Nauka» support our products throughout their life cycle, providing customers with best cost-performance ratio.

**109004, Россия, Москва,
ул. Земляной Вал, д. 64,
стр. 2, офис 704-705**

**Тел.: +7 (495) 720-48-18
office@ngv.ru
www.ngv.ru**

Национальный отраслевой журнал «Нефтегазовая вертикаль» издается более 25 лет. Занимает лидирующие позиции в сегменте нефтегазовых СМИ России.

С журналом сотрудничает свыше 500 экспертов и стейкхолдеров, определяющих облик и направления развития энергетики в России и мире. Персонами номера регулярно становятся лидеры бизнеса и профессионального сообщества, крупные представители федеральной и региональной власти, зарубежные чиновники высокого уровня.

Издание освещает национальную и международную повестку в нефтегазовой и энергетической отраслях, а так же активно расширяет тематику, связанную с достижением целей устойчивого развития и социальной ответственностью бизнеса.

Интернет-сайт издания является одним из самых посещаемых среди отраслевых СМИ в сфере ТЭК.



**704-705 office, b.2,
64 Zemlyanoi Val st.,
Moscow, Russia, 109004**

**Tel.: +7 (495) 720-48-18
office@ngv.ru
www.ngv.ru**

The national industrial «Oil and Gas Vertical» magazine is published for 25 years and holds a leading positions in the Russian oil and gas media.

More than 500 experts and stakeholders responsible for the state and of energy development directions in Russia and in the world, cooperate with the magazine. The persons of the issue were leaders of business and the professional community, representatives of the federal and executive authorities, top-level foreign officials.

The magazine covers the national and international agenda in the oil & gas and energy industries, as well as actively expanding topics related to the achievement of sustainable development goals and social responsibility of business. The website of the magazine is one of the most visited among the industry media in the fuel and energy sector.

**127018, Россия, Москва,
ул. Полковая, д. 3, стр. 6,
офис 305**

**Тел. / факс:
+7 (495) 540-52-76
reklama@marketelectro.ru
www.novostienergetiki.ru**

«Новости энергетики» – отраслевое информационное агентство, являющееся поставщиком актуальной и оперативной информации обо всем, что происходит на энергетическом рынке, позволяющий узнавать обо всех событиях в отрасли в режиме онлайн и максимально объективно.

Отраслевой информационный портал «Новости энергетики» публикует самые свежие новости, прогнозы экспертов, актуальные исследования и аналитические статьи.



**Office 305, Bld. 6, 3
Polkovaya St., Moscow,
Russia, 127018**

**Tel. / fax:
+7 (495) 540-52-76
reklama@marketelectro.ru
www.novostienergetiki.ru**

«Power Industry News» is an industry news agency that supplies up-to-date and current information about everything happening in the power market; you'll be able to learn all the events in the industry online as objectively as possible.

The industry information portal «Power Industry News» publishes the latest news, expert forecasts, current research and analytical articles.

199178, Россия,
Санкт-Петербург,
а/я 139

Деловое издание и web-портал – экспертные информационные ресурсы в сфере международной безопасности для широкого круга заинтересованных читателей. Редакционные статьи, аналитика и информация от ведущих экспертов и компаний. Еженедельный экспертный дайджест для подписчиков по темам безопасность, экономика, ГОЗ. Издается на русском языке. Выходит 6 раз в год с 2008 г. Агентство маркетинговых коммуникаций «Дифанс Медиа» - это полный спектр маркетинговых услуг от тематических семинаров и мероприятий до разработки фирменного стиля.



Box 139,
Saint-Petersburg,
Russia, 199178

The New Defence Order. Strategy is an independent communication platform for defence and security industry enterprises and experts. Published since 2008, the journal is published 6 times a year in Russian, the journal covers the areas of international security, international cooperation, strategy and technology, and space exploration. The journal is distributed at top domestic and international aerospace, security, defence and space exploration exhibitions and events, and is an official media partner for these events.

Тел.: +7 (905) 276-40-33
opp.gp-media.ru

Регистрационное свидетельство ПИ № ФС 77 – 61362 от 30.04.2015 выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций. Территория распространения: РФ, зарубежные страны.

Основная цель журнала - показать развитие военно-промышленного комплекса России и современный подход к управлению. Среди приоритетов - информационная поддержка передовых научных идей, которыми славится Россия.

Цель периодического издания - способствовать развитию выгодных взаимоотношений между различными отраслями оборонно-промышленного комплекса, а также информировать участников рынка о новых возможностях этого динамично развивающегося сектора российской экономики.



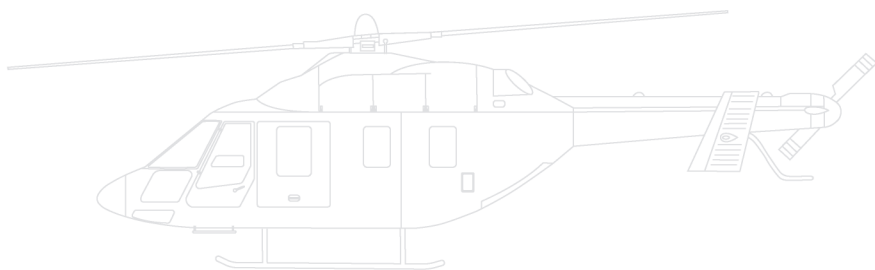
Тел.: +7 (905) 276-40-33
opp.gp-media.ru

Magazine is a unique information basis for designers, manufacturers and customers of the military-industrial complex products. The publications in the magazine contribute to the optimization of the cooperation between Russian and foreign participants of the market and allow enterprises to implement their marketing challenges.

**105118, Россия,
Москва, проспект
Буденного, д.16**

**Тел: +7 (495) 232-55-02
info@uecrus.com
www.uecrus.com**

Объединенная Двигателестроительная Корпорация (входит в Госкорпорацию Ростех) — интегрированная структура, специализирующаяся на разработке, серийном изготовлении и сервисном обслуживании двигателей для военной и гражданской авиации, космических программ и военно-морского флота, а также нефтегазовой промышленности и энергетики. ОДК обеспечивает всестороннюю техническую поддержку российских авиационных двигателей за рубежом в соответствии с Лицензией ФСВТС РФ на самостоятельную внешнеторговую деятельность, связанную с поддержкой эксплуатации и послепродажным обслуживанием продукции военного назначения.



**16, Budyonny Avenue,
Russia, 105118**

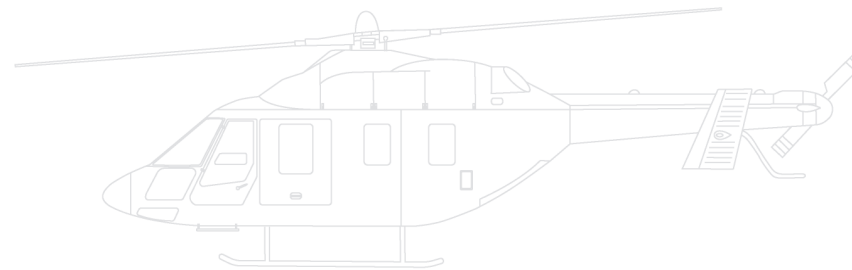
**Tel.: +7 (495) 232-55-02
info@uecrus.com
www.uecrus.com**

United Engine Corporation (UEC), part of Rostec State Corporation, is a holding company specialized in design, development, serial production and after-sales support of engines for military and commercial aviation, space programs, marine applications as well as for the oil and gas industry and power generation. UEC provides full service & maintenance support for all types of Russian aero engines according to the certificate of the Federal Service for Military-Technical Cooperation for foreign trade activities with respect to military-purpose products.

**141008, Россия,
Московская область,
Мытищи, ул. Колпакова,
д.77**

**Тел.: +7 (495) 510 31 51
okbkr@okbkr.ru
okbkr.ru**

ОКБ КР основано в 1956 году. Разрабатывает, производит и проводит испытания кабелей, проводов, кабельных сборок и жгутов. Разработано более 5000 маркоразмеров проводов и кабелей как для экстремальных условий эксплуатации, так и для общепромышленного применения. Номенклатура изделий, выпускаемых АО «ОКБ КР», включает провода и кабели сечением от 0,03 до 90 мм², с диапазоном рабочих температур от -196° С до 600 °С и гарантийным сроком службы до 20 лет.



**77, Kolpakova st.,
Mytishchi, Moscow
region, Russia, 141008**

**Tel.: +7 (495) 510 31 51
okbkr@okbkr.ru
okbkr.ru**

OKB KP was est.in 1956. OKB KP develops produces and test cables and wires, cable assemblies and harnesses. OKB KP has developed over 5 000-label sizes of wires and cables.



ОРШАНСКИЙ АВИАРЕМОНТНЫЙ ЗАВОД, ОАО / ORSHA AIRCRAFT REPAIR PLANT, OJSC

211004, Республика Беларусь, Витебская область, Оршанский район, г.п. Болбасово, ул.Заводская,1

**Тел.: (+375 216) 23-70-05
Факс: (+375 216) 23-80-12
priemnaya@oarz.by
www.oarz.by**

Открытое акционерное общество "Оршанский авиаремонтный завод" является ведущим предприятием в Республике Беларусь по выполнению капитального ремонта различных модификаций вертолетов Ми-8 (Ми-17) и Ми-24 (Ми35), Ми-26, Ми-2.

Предприятие имеет Лицензию Государственного военно-промышленного комитета Республики Беларусь на право осуществления деятельности, связанной с продукцией военного назначения и Свидетельство на право осуществления внешнеэкономической деятельности в отношении специфических товаров (работ, услуг).

Открытое акционерное общество "Оршанский авиаремонтный завод" может выполнять различные формы ремонта и обслуживания вертолетов, покраску полиуретановыми эмалями. У предприятия имеется опыт направления выездных бригад специалистов в места эксплуатации вертолетов для выполнения работ.

1, Zavodskaya st., Orsha district, settlement Bolbasovo, Vitebsk region, Republic of Belarus, 211004

**Tel.: (+375 216) 23-70-05
Fax: (+375 216) 23-80-12
priemnaya@oarz.by
www.oarz.by**

Open Joint Stock Company "Orsha Aircraft Repair Plant" is the leading enterprise in the Republic of Belarus in the complete overhaul of the helicopters Mi-8 (Mi-17), Mi-24 (Mi-35) of various models, Mi-26, Mi-2.

The enterprise has the License of the State military-industrial committee of Republic of Belarus for the right of implementation of the activity connected with military products and the Certificate on the right of implementation of foreign economic activity concerning specific goods (works, services).

Open Joint Stock Company "Orshansky Aircraft Repair Plant" can carry out various forms of repair and service of helicopters, painting by polyurethane enamels. The enterprise has the experience of directing crews of field experts to the helicopter maintenance locations to perform work.



КОМПАНИЯ «ПВР», ООО / PVR COMPANY

141730, Россия, Московская область, Лобня, Букинское шоссе, д. 4В

**Тел.: +7 (498) 672-91-16
Факс: +7 (498) 672-91-16
info@powerstart.ru
www.powerstart.ru**

POWERSTART является производителем наземных источников питания с 2007 года на территории России. Опираясь на исследования и разработки, в сотрудничестве с производителями авиационной техники, эксплуатантами и аэропортами, учитывая их требования, производит мобильные источники питания для авиации постоянного тока 28В и переменного тока 400 Гц различной мощности. Источники питания POWERSTART используются в эксплуатации воздушных судов, аэропортах, на авиационных заводах, конструкторских бюро.

Источники питания POWERSTART предназначены для обеспечения:

- запуска двигателей самолетов и вертолетов, наземного транспорта, специальной техники;
- постоянного электрического питания при проведении любых форм технического обслуживания и регламентных работ, проверки бортового оборудования, работы авионики.

build 4B, Bukinskoe Highway, Lobnya, Moscow region, Russia, 141730

**Tel.: +7 (498) 672-91-16
info@powerstart.ru
www.powerstart.ru**

POWERSTAR has been a manufacturer of the Ground Power Units (GPU) on the territory of Russia since 2007.

POWERSTART closely cooperates with manufacturers of aviation equipment, air operators and airports to satisfy their needs and instructions.

POWERSTART produces mobile 28V DC and 400 Hz AC of different power GPUs for aviation. POWERSTART GPUs are used for operation of aircraft and helicopters, at the airports, aviation plants and design bureaus.

POWERSTART GPUs are designed for starting of all the types of aircraft and helicopters engines, surface transport and special purpose machines engines. They can be used to provide continuous electric power to carry out all types of maintenance including schedule tasks as well as to run avionics systems (testing of on-board equipment).



**«НИИ полимеров» имени академика
В.А. Каргина, АО / Polymer Chemistry and
Technology Research Institute named after
Academician V.A. Kargin, JSC**

**606000, Россия,
Нижегородская
область, г. Дзержинск,
территория Восточный
промрайон Оргстекло,
здание 63**

**Тел.: +7 (8313) 24-25-25
Тел.: +7 (8313) 24-25-00
niip@nicp.ru
www.nicp.ru**

АО «НИИ полимеров» - лидер в области химии полимеров. Разрабатывает и производит органические стекла на основе (со)полимеров, технологические смазки, композиционные материалы на основе ПВХ, материалы для медицины, клеи, герметики и компаунды. Продукция для вертолётной техники

- Конструкционный акриловый клей «Анатерм-224» для склеивания органического стекла
- Органическое стекло листовое для светофильтров
- Органическое модифицированное стекло для остекления кабин
- Поли(мет)акрилимидный наполнитель «Акримид. Acrimid» для лопастей несущего винта и внутренней обшивки



**Bldg. 63, Territory of
Vostochniy Industrial
Area Orgsteklo,
Dzerzhinsk, Nizhny
Novgorod region,
Russia, 606000**

**Тел.: +7 (8313) 24-25-25
Тел.: +7 (8313) 24-25-00
niip@nicp.ru
www.nicp.ru**

JSC Polymer Chemistry and Technology Research Institute is a leader in the field of polymer chemistry. It develops and produces (co)polymer-based organic glass, technological lubricants, PVC composite materials, materials for medicine, adhesives, sealants and compounds. Products for helicopters

- Structural acrylic adhesive Anatherm-224 for organic glass bonding
- Organic sheet glass for light filters
- Modified organic glass for cockpit transparencies
- Poly(meth)acrylimide filler Acrimid for main rotor blades and interior lining



НПО ПРИБОР, АО / SPA PRIBOR, JSC

**199034, Россия,
Санкт-Петербург,
17-я линия В.О., д. 4-6**

**Тел.: +7 (812) 323-24-57
Тел.: +7 (812) 321-75-07
Тел.: +7 (812) 328-69-50
Факс: +7 (812) 323-24-57
info@npo-pribor.ru
www.npo-pribor.ru**

АО «НПО «Прибор» специализируется в области производства систем и устройств сбора, обработки и регистрации полетной информации, информационно-измерительных систем для летных испытаний самолетов и вертолетов, систем комплексного мониторинга объектов, систем регистрации, аварийного и эксплуатационного контроля транспорта, систем и устройств для энергетики. Кроме того, предприятием серийно выпускаются аппаратура химического и биологического контроля, корабельных систем видеонаблюдения, позиционирования и систем жизнеобеспечения. Предприятие осуществляет разработку, производство и техническое обслуживание всей выпускаемой продукции.



**4-6, 17th Line,
Vassilievsky Ostrov,
St. Petersburg, Russia,
199034**

**Тел.: +7 (812) 323-24-57
Тел.: +7 (812) 321-75-07
Тел.: +7 (812) 328-69-50
Факс: +7 (812) 323-24-57
info@npo-pribor.ru
www.npo-pribor.ru**

SPA "Pribor", JSC has been specializing in the field of air instrument making:

- flight data recorders and recording systems to ensure operational and emergency control of airborne equipment and the crew and bring out causes for flight accidents
- information/test systems for aircraft flight tests.

The Company also performs development and manufacture of the following equipment:

- integrated object monitoring systems;
- systems to ensure operational and emergency control of transport;
- systems for power engineering.

The Company designs, produces and maintains all the emitted commodity.

**603950, Россия,
Нижний Новгород,
Сормовское шоссе, д.1ж**

**Тел.: +7 (831) 233-19-03
info@prima.nnov.ru
www.prima-systems.ru**

НПП "ПРИМА" - динамично развивающееся предприятие, уже более 30 лет занимающееся созданием современной техники авиационной радиосвязи.

Предприятие разрабатывает и производит:

- Авиационные бортовые комплексы связи
 - Наземные комплексы связи
 - Радиостанции различных диапазонов
 - Модули связи и передачи данных
 - Аппаратуру речевого оповещения
 - Аппаратуру беспроводной связи
 - Аппаратуру внутренней связи и коммутации
 - Бортовые и наземные антенны
 - Приемники для работы на аварийных частотах
 - Аппаратуру наземного обслуживающего персонала
 - Бортовые терминалы спутниковой связи
 - Радиопеленгаторы
 - Аппаратуру радионавигации
 - Системы видеорегистрации и видеонаблюдения
 - Пульты управления
- Изделия НПП «ПРИМА» устанавливаются на вертолетах и самолётах ведущих авиастроительных предприятий России.

**1zh, Sormovskoe shosse,
Nizhny Novgorod, Russia,
603950**

**Тел.: +7 (831) 233-19-03
info@prima.nnov.ru
www.prima-systems.ru**

PRIMA Research & Production Enterprise is a dynamically developing Russian company, engaged in the development and production of the avionics communication equipment for more than 30 years.

Advanced techniques of the development and production allow the enterprise to create cost-effective equipment. PRIMA is primarily involved in the development and production of:

- airborne and ground-based communication suites;
- HF and V/UHF transceivers;
- airborne antennas;
- radio navigation systems (VOR/ILS/MKR/ADF/DME);
- control panels;
- wireless intercom systems;
- video monitoring and recording systems;
- intercommunication and switching systems;
- voice warning systems;
- direction finders;
- satellite tracking systems

The PRIMA originated products are widely used on helicopters and airplanes of the leading Russian aircraft manufacturers

**123104, Россия, Москва,
а/я 29**

**Тел.: +7 (495) 505-76-92
Тел.: +7 (901) 578-18-05
promweekly@mail.ru
www.promweekly.ru**

Промышленный еженедельник выходит с 2002 года. Цель издания - обеспечить предприятия реального сектора российской экономики объективной, взвешенной, оперативной и аналитической экономической информацией о положении дел в отраслях, успешном производственном опыте, рыночных перспективах, внедрении новых технологий, инновационных процессах. Распространяется по всей России. Подписка на эл. версию: podpiska@promweekly.ru.



**mailbox 29, Moscow,
Russia, 123104**

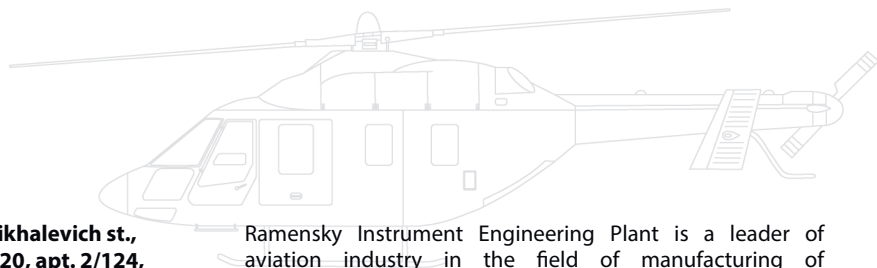
**Тел.: +7 (495) 505-76-92
Тел.: +7 (901) 578-18-05
promweekly@mail.ru
www.promweekly.ru**

Industrial Weekly has been in circulation since 2002 and has become a multi-purpose inter-industry platform for Russian industrialists and government representatives. It is circulated all over Russia. The aim of the edition is to present most promising projects and potentials of the Russian industry and energy sector in the national and international markets. Extends across all Russia. Email subscription version: podpiska@promweekly.ru.

**140100, Россия,
Раменское,
ул. Михалевича, д. 39,
корп. 20, эт./пом. 2/124**

**Тел: +7 (495) 995-94-03
pochta@rpz.ru
www.rpz.kret.com**

Раменский приборостроительный завод - ведущее предприятие в авиационной промышленности по производству современных высокотехнологичных наукоемких изделий, включая разработку, испытание и сопровождение изделий в эксплуатации: инерциальных навигационных систем, инерциальных измерительных блоков, систем индикации, систем траекторного управления, курсовых вертикалей, курсовых систем, показывающих приборов, базовых компонентов авионики для авиаприборостроения.



**39, Mikhalevich st.,
bldg. 20, apt. 2/124,
Ramenskoye, Russia,
140100**

**Тел.: +7 (495) 995-94-03
pochta@rpz.ru
www.rpz.kret.com**

Ramensky Instrument Engineering Plant is a leader of aviation industry in the field of manufacturing of contemporary and sophisticated products, including development, testing and maintaining the items during operation.

Products: INS, AHRS, IMU, airborne computers, compass systems, MFI, FDI, HSI, avionics components: laser gyros and DTG, accelerometers, torque motors, small-size motors - for the most of Russian-made aircraft & helicopters and vehicles.

**140103, Россия,
Раменское, ул. Гурьева,
д. 2**

**Тел.: +7 (495) 556-22-19
rpkb@rpkb.ru**

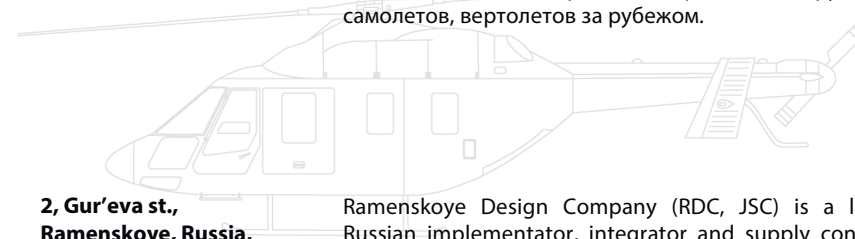
АО «Раменское приборостроительное конструкторское бюро» — ведущий российский разработчик, интегратор и поставщик комплексов бортового радиоэлектронного оборудования (БРЭО) и авионики для самолетов, вертолетов и БПЛА.

АО «РПКБ» — это крупный научно-производственный центр с более чем 75-летней историей.

Ключевые компетенции АО «РПКБ»:

— Разработка, поставка и модернизация приборов, комплексов и систем БРЭО, средств наземного обеспечения современных и перспективных самолетов, вертолетов и БПЛА.

— Разработка, обеспечение лицензионного производства и послепродажное обслуживание комплексов и систем радиоэлектронного оборудования самолетов, вертолетов за рубежом.



**2, Gur'eva st.,
Ramenskoye, Russia,
140103**

**Тел.: +7 (495) 556-22-19
rpkb@rpkb.ru**

Ramenskoye Design Company (RDC, JSC) is a leading Russian implementator, integrator and supply contractor for aircraft, helicopters and UAVs avionics and avionics systems.

JSC "RDC" — is a large scientific and manufacturing facility with a history over 70 years.

Core competencies of JSC "RDC" are the following:

— Development, supply and modernization of devices, integrated systems and avionics systems, ground support facilities of modern and advanced aircrafts, helicopters and UAVs.

— Implementation of licensed production, after-sales service and development of the integrated systems and radio electronic equipment systems within aircrafts and helicopters internationally.



РОСОБОРОНЭКСПОРТ, АО / ROSOBORONEXPORT, JSC

**107076, Россия, Москва,
ул. Стромынка, д. 27**

**Тел.: +7 (495) 534-61-40
Тел.: +7 (495) 534-61-83
roe@roe.ru
www.roe.ru**

РОСОБОРОНЭКСПОРТ - единственная в России государственная организация по экспорту всего спектра продукции, услуг и технологий оборонного и двойного назначения. Входит в Госкорпорацию Ростех.

Рособоронэкспорт является одним из лидеров мирового рынка вооружений. На долю Рособоронэкспорта приходится более 85% экспорта российского вооружения и военной техники. Рособоронэкспорт взаимодействует с более чем 700 предприятиями и организациями оборонно-промышленного комплекса России. География военно-технического сотрудничества России - более 100 стран.



**27, Stromynka st.,
Moscow, Russia, 107076**

**Tel.: +7 (495) 534-61-40
Tel.: +7 (495) 534-61-83
roe@roe.ru
www.roe.ru**

ROSOBORONEXPORT is Russia's sole state agency for export of the full range of defense-related and dual-use products, services and technologies. It is part of Rostec State Corporation. Rosoboronexport is among leaders in the global arms market. Rosoboronexport accounts for over 85% of Russia's exports of arms and military equipment. Rosoboronexport cooperates with more than 700 Russian defense industrial enterprises and organizations. The geographical scope of Russia's military-technical cooperation encompasses more than 100 countries.

рынок
Электротехники
www.marketelectro.ru
ежеквартальный журнал-справочник

Рынок Электротехники, журнал-справочник / Electrical Technology market, magazine&hand-book

**127018, Россия, Москва,
ул. Полковая, д. 3, стр. 6,
офис 305**

**Тел. / факс:
+7 (495) 540-52-76
reklama@marketelectro.ru
www.marketelectro.ru**

Ведущий отраслевой специализированный журнал-справочник. Новости и обзоры электротехнической промышленности и рынка по всем отраслям электротехники, технические новинки и тенденции, вопросы разработки, создания и внедрения новой техники и новых технологий, нормативы, стандарты, сертификация, ГОСТы, вопросы использования электротехники в различных отраслях (энергетике, строительстве, металлургии, телекоммуникациях, транспорте), схмотехнические решения, обзор выставок, информация о производителях и поставщиках, интервью с руководителями компаний-производителей и фирм-дистрибьюторов. В справочной части журнала – подробная адресно-телефонная информация о предприятиях электротехнического рынка и предложения компаний.

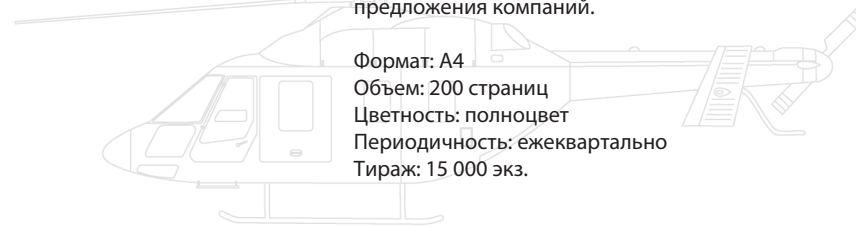
Формат: А4
Объем: 200 страниц
Цветность: полноцвет
Периодичность: ежеквартально
Тираж: 15 000 экз.

**Office 305, Bld. 6, 3
Polkovaya st., Moscow,
Russia, 127018**

**Tel./ fax:
+7 (495) 540-52-76
reklama@marketelectro.ru
www.marketelectro.ru**

Industry trade magazine provides topical information about electrotechnical industry, articles, market reviews and directory of the companies of electrotechnical market. The biggest circulation in industry.

Paper size: A4.
Capacity: 200 pages.
Color grade: Full color.
Periodicity: trimestrial.
Circulation: 15 000 copies



**105005, Россия, Москва,
Казакова д.15**

**Тел.: +7 (495) 125-20-82
info@rusdrone.ru
www.rusdrone.ru**

ООО «СВЯЗЬ СПЕЦЗАЩИТА» специализируется на разработке и производстве БПЛА для различных задач, таких как поиск объектов, наблюдение и мониторинг местности, а также задачи целеуказания и разведки.

Наши основные разработки это:

- гибридный БПЛА типа VTOL «АДМИРАЛ» с дальностью полета до 300 километров, способный нести полезную нагрузку до 5 килограмм.

- гибридный БПЛА квадрокоптерного типа «БОЕЦ-180» для задач ретрансляции и временем полета до 3 часов

- электрический БПЛА типа VTOL «БОЕЦ-75», время полёта 75 минут для целей мониторинга и разведки

- легкие компактные БПЛА «БОЕЦ-35Д» и «БОЕЦ-30Н» для оперативных разведывательных задач на ЛБС.

Также ООО «СВЯЗЬ СПЕЦЗАЩИТА» является разработчиком программного комплекса «SKYVIEW», задачей которого является интеллектуально распознавание заданных целей с помощью обученной нейросети. Данный программный комплекс устанавливается на Наземные Станции Управления БПЛА и работает без подключения к сети Интернет.

**15 Kazakova st., Moscow,
Russia, 105005**

**Тел.: +7 (495) 125-20-82
info@rusdrone.ru
www.rusdrone.ru**

LLC SVYAZ SPETSZASHITA specializes in the development and production of UAVs for various tasks, such as object search, surveillance and terrain monitoring, as well as targeting and reconnaissance tasks.

Our main developments are:

- hybrid VTOL-type UAV "ADMIRAL" with a flight range of up to 300 kilometers, capable of carrying a payload of up to 5 kilograms.

- hybrid quadcopter-type UAV "FIGHTER-180" for relay tasks and flight time up to 3 hours;

- electric VTOL type UAV "FIGHTER-75", flight time 75 minutes for monitoring and reconnaissance purposes;

- light compact UAVs "FIGHTER-35D" and "FIGHTER-30N" for operational reconnaissance tasks.

Also, LLC SVYAZ SPETSZASHITA is a developer of the SKYVIEW software package, whose task is to intelligently recognize set goals using a trained neural network. This software package is installed on the Ground Control Stations of the UAV and works without an Internet connection.

**Вертодром «Аносино-2»
(УУВЫ / UUWY),
Московская область,
Истринский р-н,
Обушковское сельское
поселение, вблизи
д. Падиково
Съезд на дублер на 43 км
Новорижского шоссе**

**Руководитель полетов:
Тел.: +7 (925) 378-32-90
Сервисный центр:
Тел.: +7 (495) 662-59-52
citicopter@citicopter.ru**

**«Anosino-2» Helipad,
Moscow region, Istra
district,
Obushkovskoye rural
settlement, near the village
of Padikovo
Exit to the understudy at 43
km Novorizhskoe highway**

**Flight director:
Тел.: +7 (925) 378-32-90
Service center:
Тел.: +7 (495) 662-59-52
citicopter@citicopter.ru
www.citicopter.ru**

ООО «СИТИКОПТЕР» – эксплуатант авиации общего назначения (№АОН-08-19-132 от 22.11.2019 для выполнения внутренних и международных полетов) и вертолетный сервисный центр сертифицированный ФАВТ (сертификат Росавиации № 285-17-068) для выполнения оперативного и периодического технического обслуживания вертолетов:

- + Leonardo: AW139, AW119 MkII, AW109 (E, S, SP)

- + Airbus Helicopters: AS350 (B2, B3), EC130 (B4, T2), BK117C2

- + Bell: 407/407 GX

- + Robinson: R44/R44 II, R66

«СИТИКОПТЕР» – один из самых опытных инженерных составов в России и уникальным комплектом инструмента, специального оборудования и оснастки для выполнения глубоких форм ТО, капитально-восстановительного ремонта, установки опционного оборудования и авионики. Большой склад расходных материалов и запчастей для всех обслуживаемых типов ВС.

- + 4 420 кв.м ангарных площадей

- + 10,3 га собственный вертодром

- + 8 представительств по всей России

- + 75 ВС на постоянном обслуживании

- + 12 ВС на комплексном инжиниринге

- + 39 специалистов ИТС

CITICOPTER LLC – certified as the general aviation operator (AON-08-19-132 dated 22.11.2019 authorized for domestic and international flights), MRO center (license 285-17-068 issued by Russian Federal Aviation Transport Agency) for line and base maintenance of helicopters type:

- + Leonardo: AW139, AW119 MkII, AW109 (E, S, SP)

- + Airbus Helicopters: AS350 (B2, B3), EC130 (B4, T2), BK117C2

- + Robinson: R44/R44 II, R66

- + Bell: 407/407 GX

CITICOPTER LLC has one of the most experienced engineering teams in Russia and a unique tool kit compared to other Russian service centers, special equipment and accessories for the deepest forms of technical maintenance, as well as overhaul, installation of optional equipment and avionics. A large storage of expendable materials and spare parts for all serviced aircraft types.

- + 4 420 sq. m of hangars

- + 10,3 ha of own private airfield

- + 8 representative line stations throughout Russia

- + 75 aircrafts on constant maintenance

- + 12 aircraft on complex engineering

- + 39 ITS specialists



НПЦ Спецнефтьпродукт, АО / NPC Spetsneftprodukt, JSC

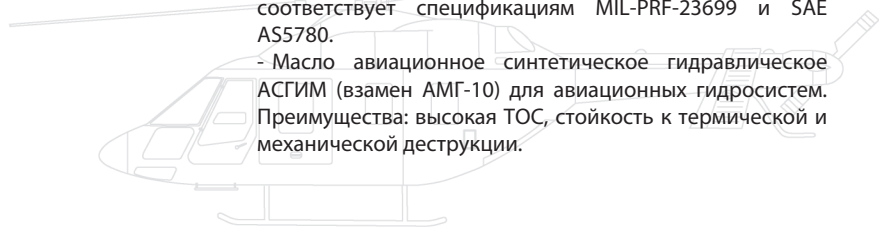
**121069, Россия, Москва,
Хлебный пер., д. 19А,
этаж 8, пом. I, ком. 1-11**

**Тел.: +7 (495) 660-89-12
Факс: +7 (495) 660-89-13
info@snp-gsm.ru
www.snp-gsm.ru**

АО «НПЦ Спецнефтьпродукт» с 2000 года специализируется на производстве уникальных смазочных материалов для военной и гражданской авиации, ракетно-космической техники.

Продукция для вертолётной техники:

- Масло ИПМ-10 для двигателей вертолётов Ми-26;
- Масло АМГ-10 (ГОСТ 6794-2017);
- Масло авиационное синтетическое унифицированное АСМО-200 (взамен Б-3В и ЛЗ-240) для авиационных ГТД и редукторов вертолётов. Преимущества: высокая ТОС, низкая коррозия металлов, низкое осадкообразование, высокие трибологические характеристики;
- Масло синтетическое Петрим Ревотек (СТО 52764037-048-2020) для авиационных двигателей различного назначения. Преимущества: повышенная ТОС, низкое осадкообразование, малая агрессивность к металлам и резинам. По ТОС и склонности к ВТО соответствует спецификациям MIL-PRF-23699 и SAE AS5780.
- Масло авиационное синтетическое гидравлическое АСГИМ (взамен АМГ-10) для авиационных гидросистем. Преимущества: высокая ТОС, стойкость к термической и механической деструкции.



**19А Khlebny per.,
Moscow, Russia, 121069**

**Tel.: +7 (495) 660-89-12
Fax: +7 (495) 660-89-13
info@snp-gsm.ru
www.snp-gsm.ru**

JSC "SPC Spetsneftproduct" has been specializing in the production of unique lubricants for military and civil aviation, rocket and space technology since 2000.

Helicopter equipment products:

- IPM-10 oil for Mi-26 helicopter engines;
- AMG-10 oil (GOST 6794-2017);
- Synthetic aviation oil unified ASMO-200 (instead of B-3B and LZ-240) for aviation GTE and helicopter gearboxes. Advantages: high CBT, low corrosion of metals, low sedimentation, high tribological characteristics;
- Synthetic oil Petrim Revotek (СТО 52764037-048-2020) for aircraft engines for various purposes. Advantages: increased CBT, low sedimentation, low aggressiveness to metals and rubbers. According to the CBT and the propensity to WTO, it complies with the specifications MIL-PRF-23699 and SAE AS5780.
- Aviation synthetic hydraulic oil ASGIM (instead of AMG-10) for aviation hydraulic systems. Advantages: high current, resistance to thermal and mechanical destruction.



since 1992

СТАНД, ООО / STAND, LLC

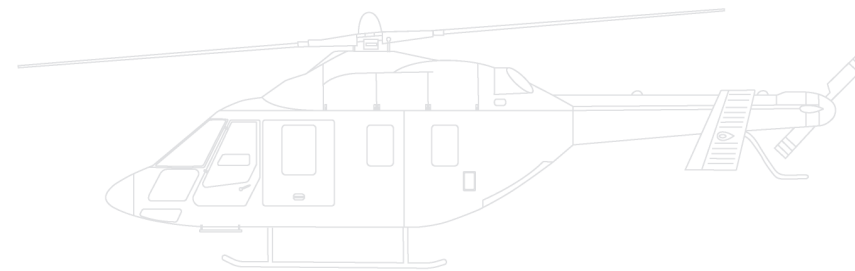
**129347, Россия, Москва,
Анадырский проезд,
д. 21, комната 6,
помещение VI**

**Тел. / факс:
+7 (495) 775-85-70
aviamaslo@inbox.ru
www.standaviation.ru
www.aviamaslo.ru**

Компания «СТАНД» — крупнейший российский поставщик современных авиационных масел, смазок и гидравлических жидкостей для эксплуатации вертолетов российского и зарубежного производства.

В активе компании — высококлассные специалисты, осуществляющие логистические услуги и консалтинг в области cost-effective решений в применении смазочных материалов на флоте вертолетов заказчика.

Наше долгосрочное сотрудничество с ведущими авиакомпаниями России, предприятиями ведомственной авиации, частными владельцами вертолётной техники служит гарантией качества наших услуг и надежного партнерства.



**room 6, chamber VI, 21
AnadirskiyProezd,
Moscow, Russia, 129347**

**Tel. / fax:
+7 (495) 775-85-70
aviamaslo@inbox.ru
www.standaviation.ru
www.aviamaslo.ru**

LLC «STAND» is the largest Russian supplier of modern aviation oils, lubricants and hydraulic fluids for the operation of Russian-made and foreign helicopters.

Company's assets include highly qualified specialists who provide logistics services and consulting in the field of cost-effective solutions for use of lubricants at customer's helicopter fleet.

Our long-term cooperation with leading Russian airlines, departmental aviation enterprises, private owners of helicopters serves as a guarantee of the quality of our services and reliable partnership.



ТЕХНОЛОГИИ РОСКОШИ / LUXARIA TECHNOLOGY

**124460, Россия, Москва,
Зеленоград, проезд
4807, дом 1, строение 1**

**Тел.: +7 (495) 229-11-51
Тел.: +7 (495) 120-21-80
Тел.: +7 (910) 455-57-61
lux@v-klassa.net
luxaria.ru**

Технологии Роскоши - динамично развивающаяся компания с опытом создания VIP-интерьеров транспортных средств более 18 лет.

Мы создали производство полного цикла и применяем систему менеджмента качества ISO 9001 для создания роскошных, но при этом эргономичных интерьеров транспортных средств.

Специализация предприятия - мобильные кабинеты на базе микроавтобусов ведущих мировых автопроизводителей. От установки простой перегородки до комплексного переоборудования с возможностью трансформации салона посредством роботизированных механизмов.

В своей работе мы применяем технологии, одобренные для создания интерьеров ВС и не раз являлись подрядчиками при выполнении подобных работ.

**1 build, 1 lane 4807,
Zelenograd, Moscow,
Russia, 124460**

**Tel.: +7 (495) 229-11-51
Tel.: +7 (495) 120-21-80
Tel.: +7 (910) 455-57-61
lux@v-klassa.net
luxaria.ru**

Luxury technologies is a dynamically developing company with more than 18 years of experience in creating VIP vehicle interiors.

We have built a full-cycle production facility and apply the ISO 9001 standards to create luxurious but ergonomic vehicle interiors.

The company specializes in production mobile offices which based on the world's leading manufacturers minivans. From installation of a simple interior partition to a complex re-equipment within interior transforming possibility by robotic mechanisms using.

In our work, we often use technologies approved for aircraft industry and have been contractors for such work more than once.



ТЕХНОЛОГИЯ

ОНПП «Технология» им. А.Г.Ромашина / ORPE Technologiya named after A. G. Romashin, JSC

**249030, Россия,
Обнинск, Киевское
шоссе, д. 15**

**Тел.: +7 (484) 399-68-68
info@technologiya.ru
technologiya.ru**

Обнинское научно-производственное предприятие «Технология» им. А. Г. Ромашина — центр компетенций России в области создания наукоемкой, высокотехнологичной продукции из неметаллических материалов для авиационной, ракетно-космической техники, транспорта.

Предприятие образовано в 1959 году, с 2010 года входит в состав Государственной корпорации «Ростех».

Направления деятельности:

Прикладные исследования и инновационные разработки в области создания новых материалов, уникальных конструкций, технологий.

Производство продукции из полимерных композиционных, керамических и стеклообразных материалов.

Продукция для вертолётной техники:

- Остекление (силикатное, органическое, поликарбонатное)

- Остекление внешнего светотехнического оборудования

- Просветляющие (антибликовые) покрытия

- Радиопрозрачные носовые обтекатели

- Сотовые заполнители

- Теплоизоляционные материалы

**15 Kievskoye Shosse,
Obninsk, Russia, 249030**

**Tel.: +7 (484) 399-68-68
info@technologiya.ru
technologiya.ru**

Obninsk Research and Production Enterprise Technologiya named after A. G. Romashin is a competence center of the Russian Federation in the field of the development of science-intensive high-technology products from non-metallic materials for aviation, rocket and space, transport.

The Enterprise was founded in 1959.

Since 2010, it has been the part of the Rostec State Corporation.

Areas of activity:

Applied research and innovative development in manufacturing of advanced materials, unique structures, and technologies.

Manufacturing of products from polymer composite, ceramic, and glass materials.

Products for helicopters:

- Glazing (silicate, organic, polycarbonate)

- Exterior lighting glazing

- Antireflection coatings

- Radio transparent nose cones

- Honeycombs

- Thermal insulating materials

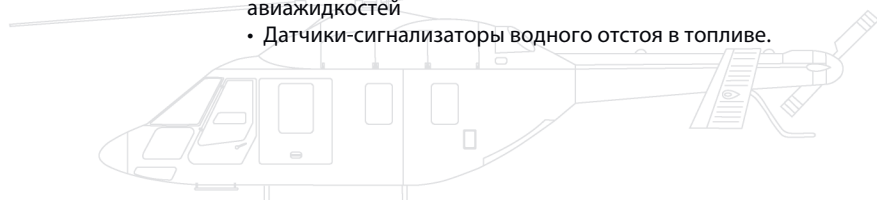
196128, Россия,
Санкт-Петербург,
Варшавская ул., 5А

Тел.: +7 (812) 648-85-82
info@techpribor.ru
www.techpribor.kret.com

ПАО "Техприбор" - предприятие Российского авиаприборостроения, имеющее опыт разработки, производства, сертификации и технического сопровождения в эксплуатации бортового оборудования для самолетов и вертолетов России.

СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ

- Комплексы и системы индикации количества и расхода топлива, управления распределением топлива и центровкой самолета по топливу
- Системы контроля количества гидрожидкости, масла и других авиажидкостей
- Системы контроля газотурбинных авиадвигателей
- Системы виброконтроля авиадвигателей
- Системы автоматизации и контроля судовых дизелей
- Защищенные регистраторы полетной информации
- Датчики уровня, расхода, температуры и датчики-сигнализаторы уровня топлива, масла и других авиажидкостей
- Датчики-сигнализаторы водного отстоя в топливе.



5А, Varshavskaya st.,
St. Petersburg, Russia,
196128

Тел.: +7 (812) 648-85-82
info@techpribor.ru
www.techpribor.kret.com

PC "Techpribor" is a Russian airinstrument-making enterprise with experience in development, manufacturing, certification and technical inoperation follow-up of different airborne equipment for all Russian airplanes and helicopters as so as shipboard engines equipment and diesel locomotives.

REGISTER OF KEY ACTIVITIES

- On-board fuel quantity and balance systems
- Operating fluid, oil and other airliquids quantity indicating systems
- Gas-turbine aircraft engines monitoring systems
- Aircraft engines vibration indicating systems
- Ship diesel engines automation systems
- Crash-survivable flight data recorder systems
- Fuel and oil flow, level, temperature sensors and level switches for oil, fuel and other airliquids
- Fuel water-deposit sensors

107023, Россия, Москва,
ул. Электrozаводская,
д. 24, офис № 403

Тел.: +7 (495) 748-36-84
Тел./факс:
+7 (495) 963-22-14
info@iz-dorogi.ru
www.transportrussia.ru

«Транспорт России» – единственная общетранспортная отраслевая газета, компетентное профессиональное издание, официальный публикатор нормативных документов Министерства транспорта РФ. Газета системно и последовательно вооружает руководителей предприятий и организаций отрасли полезной деловой информацией. Материалы, опубликованные в газете, позволяют выбрать верные ориентиры в выстраивании бизнеса, определении перспектив его развития.

«Транспорт России» является профессиональной дискуссионной площадкой для власти и бизнеса, помогает формировать общественное мнение в интересах развития отрасли.

«Транспорт России» – эффективный инструмент для тех, кто строит транспортную систему России.



Office 403, 24
Elektrozavodskaya st.,
Moscow, Russia, 107023

Тел.: +7 (495) 748-36-84
Тел./факс:
+7 (495) 963-22-14
info@iz-dorogi.ru
www.transportrussia.ru

Transport of Russia is the only General transport industry newspaper, a competent professional publication, and an official publisher of regulatory documents of the Ministry of transport of the Russian Federation. The newspaper systematically and consistently equips managers of enterprises and organizations in the industry with useful business information. Materials published in the newspaper allow you to choose the right guidelines in building a business, determining the prospects for its development.

Transport of Russia is a professional discussion platform for government and business, and helps shape public opinion in the interests of industry development.

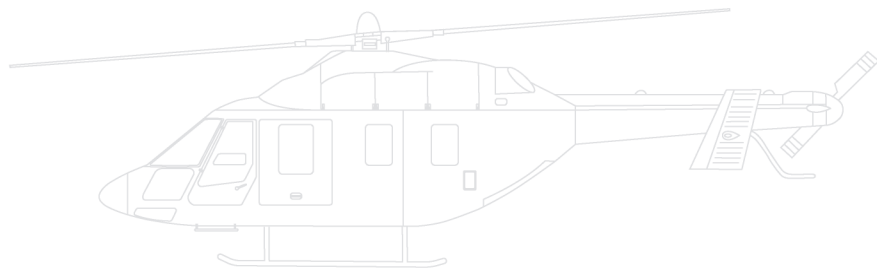
Transport of Russia is an effective tool for those who are building the Russian transport system.

Транспортная стратегия – XXI век, журнал / Transport Strategy – XXI Century, magazine

**115419, Россия, Москва,
2-ой Рощинский пр-д,
д. 8**

**Тел.: +7 (495) 902-52-11
press@sovstrat.ru
www.sovstrat.ru**

Журнал «Транспортная стратегия – XXI век» освещает деятельность транспортного комплекса РФ, реализацию Федеральных целевых программ и приоритетных национальных проектов. В журнале публикуются материалы по развитию, надзору и обеспечению безопасности на транспорте, внедрению инновационных технологий, государственной и региональной политике, проектно – изыскательской деятельности, кадровому и научному обеспечению транспортной отрасли. В подготовке номера активно задействованы: Администрации Республик и регионов, Министерства и департаменты на местах, ведущие транспортные, проектные и образовательные учреждения отрасли.



**8, 2. Roshinsky pr-d,
Moscow, Russia, 115419**

**Tel.: +7 (495) 902-52-11
press@sovstrat.ru
www.sovstrat.ru**

Transport strategy – XXI century magazine covers the activities of the transport complex of the Russian Federation, the implementation of Federal target programs and priority national projects. The magazine contains materials on transport development, supervision and safety ensuring, implementation of innovative technologies, state and regional politics, project and research activity, professional and scientific support of the transport industry. The following authorities participate in developing a magazine issue: Administration of Republics and regions, Ministries and local departments, leading transport, project and education institutions of the industry.

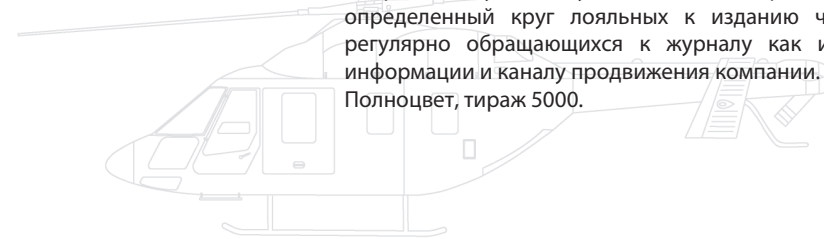
TCP, федеральный деловой журнал/ TSR, Federal business magazine

www.tsr-media.ru

Федеральный деловой журнал «TCP» — ежемесячное деловое издание, которое знакомит с развитием регионов России, передовыми идеями и технологиями, деятельностью ведущих компаний, лидерами бизнеса. Мы освещаем события оборонно-промышленного, топливно-энергетического комплексов, металлургии, машиностроения, химической промышленности, дорожного хозяйства и других отраслей экономики.

Проекты журнала — уникальная площадка для обмена опытом, эффективный способ укрепления и развития партнерских связей между основными заказчиками, поставщиками и подрядчиками.

Мы работаем успешно уже 16 лет. За это время сложился определенный круг лояльных к изданию читателей, регулярно обращающихся к журналу как источнику информации и каналу продвижения компании. Полноцвет, тираж 5000.



www.tsr-media.ru

The Federal business magazine TSR — monthly business edition, which informs about development of Russian regions, advanced ideas and technologies, activities of leading companies, business leaders. We cover the events of the military-industrial, fuel and energy complexes, metallurgy, mechanical engineering, chemical industry, road management and other sectors of the economy.

Projects of the magazine are a unique platform for exchanging experience, an effective way to strengthen and develop partnerships between the main customers, suppliers and contractors.

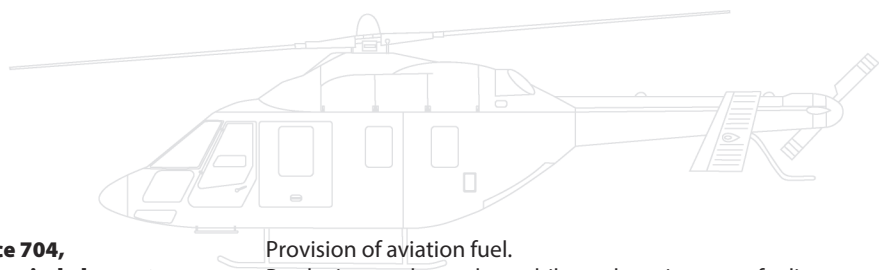
We've been working successfully for 16 years already. During this time we purchased the range of loyal readers, which regularly use it as source of information and channel of company promotion.

Full color, circulation 5 000.

**140180, Россия,
Московская область,
Жуковский,
ул. Мясищева, д. 1,
офис 704**

**Тел.: +7 (498) 479-58-96
Info@tupolevservis.ru
www.tupolevservice.ru**

Авиатопливообеспечение.
Изготовление и поставка подвижных и стационарных средств заправки ВС, а также мини складов ГСМ по техническим требованиям заказчиков. Поставка всего спектра технологического и топливозаправочного оборудования для объектов авиа-топливообеспечения. Проектирование и монтаж складов авиаГСМ любой производительности и любого объема хранения для аэропортов, аэродромов и посадочных площадок. Продажа всех видов и марок авиационных масел, смазок и спецжидкостей.



**office 704,
1 Myasischcheva st.,
Zhukovskiy, Moscow
region, Russia, 140180**

**Тел.: +7 (498) 479-58-96
Info@tupolevservis.ru
www.tupolevservice.ru**

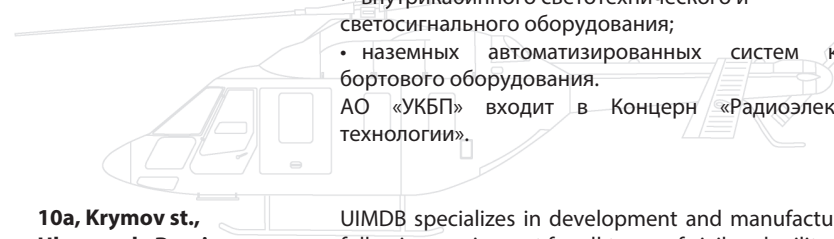
Provision of aviation fuel.
Producing and supply mobile and stationary refueling equipment, and also mini warehouses of aviation fuel according to the technical requirements of customers. Supply a full range of support equipment for Aviation Fuelling Facilities. Design and installation of warehouses of aviation fuel and lubricants any throughput and any amount of storage for airports and airfields. Selling all types and brands of aviation oils and lubricants.

**432071, Россия,
Ульяновск, ул. Крымова,
10а**

**Тел: +7 (8422) 434-376
Тел: +7 (8422) 584-681
inbox@ukbp.ru
www.ukbp.ru**

Специализируется на разработке и производстве для всех типов л.а. ГА и ВВС:

- комплексов бортового оборудования (для гражданских вертолетов и вертолетов госавиации);
 - систем электронной индикации и сигнализации на основе высокопроизводительных мультипроцессорных структур;
 - отказоустойчивых информационно-управляющих систем сбора и обработки данных для контроля и управления общевертолетным оборудованием (ОВО);
 - систем восприятия, измерения, вычисления воздушных параметров, летных ограничений, включающих приемники и датчики первичных аэрометрических данных;
 - пультов управления ОВО с цифровым выходом;
 - внутрикабинного светотехнического и светосигнального оборудования;
 - наземных автоматизированных систем контроля бортового оборудования.
- АО «УКБП» входит в Концерн «Радиоэлектронные технологии».



**10а, Krymov st.,
Ulyanovsk, Russia,
432071**

**Тел.: +7 (8422) 434-376
Тел.: +7 (8422) 584-681
inbox@ukbp.ru
www.ukbp.ru**

UIMDB specializes in development and manufacture of the following equipment for all types of civil and military aircraft and helicopters:

- onboard equipment complexes (for civil helicopters and state-owned aviation);
 - electronic display and warning systems based on high performance multiprocessor structures;
 - fault-tolerant information-control systems of acquisition and processing data to monitor and control helicopter utility equipment;
 - systems for sensing, measuring, computing air data parameters and flight limits, including probes, sensors of primary air data;
 - helicopter utility equipment digital output control panels;
 - cockpit lighting and annunciation equipment;
 - ground automated test systems for onboard equipment.
- UIMDB JSC is included in Concern Radio-Electronic Technologies.



**УНИХИМ с ОЗ, АО /
UNICHIM & Pilot Plant, JSC**

**620014, Россия,
Екатеринбург, ул. 8
Марта, д. 5**

**Тел: +7 (343) 371-06-51
Тел: +7 (343) 323-30-01
office@unichim.ru
www.unichim.ru**

АО «УНИХИМ с ОЗ» - ведущий разработчик технологий получения и производитель различных химических продуктов для предприятий оборонно-промышленного комплекса. Специализируется на производстве бора и его бескислородных и кислородных соединений для военной и гражданской авиации, ракетно-космической техники и др.

Продукция для вертолётной техники

- Бора нитрид гексагональный для напыления деталей и получения высокотемпературных легкообрабатываемых покрытий в производстве авиационных двигателей

- Бора нитрид гексагональный для получения высокотемпературных теплопроводящих клеев, компаундов в производстве электронных приборов воздушного и наземного базирования

- Карбид бора для получения бронекерамических плит высокой стойкости и малой массы



**Bldg. 5, 8 March Str.,
Ekaterinburg, Russia,
620014**

**Тел.: +7 (343) 371-06-51
Тел.: +7 (343) 323-30-01
office@unichim.ru
www.unichim.ru**

JSC UNICHIM & Pilot Plant is a leading developer of production technologies and manufacturer of various chemical products for the defense industry enterprises.

The company specializes in the production of boron, oxygen and oxygen-free boron compounds for military and civil aviation, rocket and space industry, etc.

Products for helicopters

- Hexagonal boron nitride for chemical vapor deposition on different parts and production of high-temperature easy-to-produce coatings for aircraft engines

- Hexagonal boron nitride for production of high-temperature thermally-conductive adhesives and compounds used in the manufacturing of airborne and ground-based electronic devices

- Boron carbide for production of armor ceramic plates of high resistance and low weight



**УРАЛЬСКАЯ ВЕРТОЛЁТНАЯ КОМПАНИЯ /
URALHELICOM**

**620137, Россия,
Екатеринбург,
ул. Ботаническая, д. 30**

**Тел.: / факс:
+7 (343) 375-15-76
+7 (343) 374-25-39
uralhelicom@yandex.ru
uralhelicom@uralhelicom.com**

Уральская вертолётная компания URALHELICOM существует на рынке с 2003 года, предоставляет полный комплекс услуг по покупке и эксплуатации зарубежных вертолётов на территории России и стран СНГ. Компания поставляет и обслуживает следующие модели вертолетов: R44 и R66 Turbine Robinson, H120, H125, H130, H145 Airbus Helicopters, AW119 Leonardo Helicopters, Bell 505 Bell Helicopters. Компания сертифицирована на проведение работ по капитальному ремонту вертолетов R44 и R66 Robinson.



**30 Botanic st.,
Yekaterinburg, Russia,
620137**

**Тел.: / fax:
+7 (343) 375-15-76
+7 (343) 374-25-39
uralhelicom@yandex.ru
uralhelicom@uralhelicom.com**

Ural Helicopter Company URALHELICOM has been on the market since 2003, provides a full range of services for the purchase and operation of foreign helicopters in Russia and the CIS countries. The company supplies and maintains the following helicopter models: R44 and R66 Turbine Robinson, H120, H125, H130, H145 Airbus Helicopters, AW119 Leonardo helicopters, Bell 505 Bell Helicopters. Our company is certified to perform overhaul works on R44 and R66 Robinson.

**450071, Россия, Уфа,
ул. 50 лет СССР, д. 30**

**Тел: +7 (347) 293-75-75
uppo@uppo.ru**

АО «Уфимское приборостроительное производственное объединение» (АО «УППО») является традиционным изготовителем автопилотов, систем автоматического управления, навигационно-пилотажных комплексов, бортовых цифровых вычислительных машин практически для всех типов отечественных воздушных судов, в том числе:

- автопилотов для вертолетов Ми-8, Ми-17, Ми-171, Ми-26;
- систем автоматического управления для вертолетов Ми-24 и Ми-35;
- систем подвижных упоров для вертолетов Ми8, Ми-17, Ми-171, Ми-24, Ми-26, Ми-35;
- пультов управления для вертолетов Ка-32, Ка-27, Ка-28, Ка-29.

Предприятие сотрудничает с РКК «Энергия», участвуя в комплектации приборами систем управления грузовых и пилотируемых кораблей «ПРОГРЕСС», «СОЮЗ ТМА» и МКС.

**30, 50 let SSSR st., Ufa,
Russia, 450071**

**Тел.: +7 (347) 293-75-75
uppo@uppo.ru**

JSC «Ufa Instrument Engineering Production Association» (JSC «UPPO») is a traditional manufacturer of autopilots, automatic control systems, flight control complexes, airborne digital computers for almost all types of Russian vehicles, i.e.:

- autopilots for helicopters Mi-8, Mi-17, Mi-171, Mi-26;
- automatic control systems for helicopters Mi-24 and Mi-35;
- moving-stops control systems for helicopters Mi-8, Mi-17, Mi-171, Mi-24, Mi-26, Mi-35;
- control panels for helicopters Ka-32, Ka-27, Ka-28, Ka-29.

The association collaborates with RSC «ENERGIA», participates in delivery as a complete set of control systems for cargo and manned spaceships «PROGRESS», «SOYUZ TMA» and International Space Station.



FILIN AERO

ФИЛИН АЭРО, ООО / FILIN AERO LLC

**117292, Россия, Москва,
ул. Ивана Бабушкина, д.3,
корп.1**

**Тел. +7 (916) 204-42-44
sales@filin-aero.ru
www.filin-aero.ru**

Команда ООО «Филин Аэро» с 2020 года занимается разработкой и производством промышленных БЛА. Сегодня мы предлагаем рынку первую линейку БЛА вертикального взлета массой до 19 до 29,9 кг, рассчитанных на время полета от 30 минут до 3,5 часов и решающих большую часть существующих задач для БЛА данного типа:

- картографирование (ортофотоплан и пр.);
- доставка грузов (до 6 кг);
- мониторинг и наблюдение за подвижными и статичными объектами;
- осуществление ретрансляции связи;
- поисково-спасательные работы.

В зависимости от потребностей Клиента любая модель может быть гибридного либо электрического типа. Также Клиент выбирает под свои задачи тип управления, каналы связи, типы бортовых камер и пр.

Основные преимущества продукции ООО «Филин Аэро»:

- простота в обслуживании и эксплуатации, минимизирующая простои;
- возможность дооснащения любой модели БЛА для выполнения дополнительных задач, возникающих у Клиента

**3 building 1, Ivana
Babushkina st., Moscow,
Russia, 117292**

**Tei.: +7 (916) 204-42-44
sales@filin-aero.ru
www.filin-aero.ru**

The Filin Aero LLC team is developing and manufacturing industrial UAVs since 2020.

Today we offer the first line of vertical take-off UAVs weighing 19 - 29.9 kg, with flight time from 30 minutes to 3.5 hours and solving most of the existing tasks for UAVs of this type:

- mapping (orthophotoplane, etc.);
- cargo delivery (up to 6 kg);
- monitoring and surveillance of moving and static objects;
- implementation of communication relay;
- search and rescue operations.

Depending on the Customer's needs, any model can be hybrid or electric type. Also Client chooses the type of control, communication channels, types of onboard cameras, etc. for their tasks.

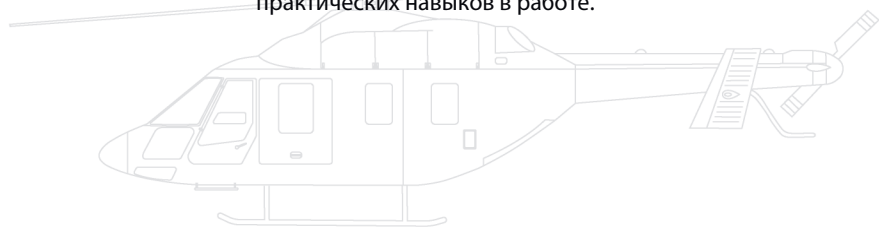
The main advantages of the products of Filin Aero LLC:

- easy maintain and operation, minimizing downtime;
- possibility of modernization of any UAV model to perform additional tasks arising from the Client

**125445, Россия, Москва,
ул. Смольная, д. 24А**

**Тел.: +7 (926) 000-54-45
helijettraining@gmail.com
www.helijett.ru**

Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Авиационный учебный центр «ХелиДжет Тренинг» (Вертолетная и Самолетная Подготовка) - центр подготовки авиационных специалистов деловой и частной авиации. АУЦ «ХелиДжет Тренинг» реализует подготовку авиационного персонала в соответствии с требованиями ФАП-289, ФАП-399, в гармонизации с международными правовыми актами и учетом пожеланий операторов и организаций по ТОиР (MRO). Подход к качеству обучения в АУЦ «ХелиДжет Тренинг», как организации авиационной отрасли, нацелен в первую очередь на содействие в обеспечении безопасности полетов и эффективность применения полученных теоретических знаний и практических навыков в работе.



**24A, Smolnaya st.,
Moscow, Russia, 125445**

**Tel: +7 (926) 000-54-45
helijettraining@gmail.com
www.helijett.ru**

Aviation Training Center «HeliJet Training» («Helicopter and Aircraft Training») is a training center for aviation specialists of business and private aviation aircraft. ATC «HeliJet Training» implements the training of aviation specialists in accordance with the requirements of FAR-289, FAR-399, in harmony with international legal acts and taking into account the wishes of the operators and maintenance organizations (MRO). The approach to the quality of training at ATC «HeliJet Training», as an organization of the aviation industry, is aimed primarily at assisting in ensuring flight safety and the effectiveness of the theoretical knowledge and practical skills gained in work.

**142200, Московская
область, Серпуховской
район, дер.
Новинки-Бегичево, дом
14Б, помещение 12**

**Тел.: +7 (916) 884-79-79
Тел.: +7 (926) 466-46-27
info@helihome.ru
www.helihome.ru**

Компания "Хелихоум" с 2019 года - Многофункциональный сертифицированный сервисный центр по обслуживанию вертолетов: Airbus Helicopters H125, H130T2, Robinson Helicopter Company R44 / R66, Konner Helicopter K1/ K2

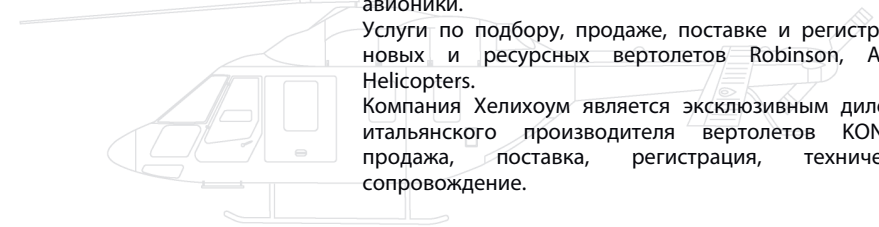
АТБ «Хелихоум»:

- Высококвалифицированный инженерно-технический и летный персонал
- Отапливаемые ангары на 20 единиц ВС
- Взлетно-посадочная полоса и 3-и вертолетные площадки с ночным стартом
- Гостиница, ресторан
- Диспетчерский пункт

Тюнинг от Хелихоум - разработка индивидуальных проектов, индивидуальная схема покраски, тюнинг салона, модернизация панели приборов, установка авионики.

Услуги по подбору, продаже, поставке и регистрации новых и ресурсных вертолетов Robinson, Airbus Helicopters.

Компания Хелихоум является эксклюзивным дилером итальянского производителя вертолетов KONNER, продажа, поставка, регистрация, техническое сопровождение.



**room 12, 148 house,
der. Novinki-Begichevo,
Serpukhov district,
Moscow region, Russia,
142200**

**Tei.: +7 (916) 884-79-79
Tei.: +7 (926) 466-46-27
info@helihome.ru
www.helihome.ru**

Helihome Company has been a multifunctional certified helicopter Maintenance Service Center since 2019:

Airbus Helicopters H125, H130T2, Robinson Helicopter Company R44 / R66, Konner Helicopter K1/ K2

Services for the selection, sale, delivery and registration of new and resource Robinson, Airbus Helicopters helicopters. Helihome company is the exclusive dealer of the Italian helicopter manufacturer KONNER, sale, delivery, registration, technical support.



ЭЙРБУРГ, АО / AIRBURG, JSC

**620026, Россия,
Екатеринбург, 8 Марта,
д.49, этаж 3**

**Тел.: +7 (343) 288-26-02
Тел.: +7 (343) 288-31-71
okb@air-burg.ru**

АО "Эйрбург"-с 2013 года ведет свою деятельность в области исследований и разработок в авиации, занимается модернизацией летательных аппаратов (ЛА)
Направления:

- Проведение ОКР по оснащению воздушных судов комплексами полезных нагрузок.
- Разработка наземных (стационарных, мобильных, переносных) пунктов приема, обработки и передачи информации.
- Разработка ситуационных центров связи и управления.
- Разработка бортового радиоэлектронного оборудования воздушных судов.
- Разработка автоматизированных рабочих мест (АРМ) операторов самолетов, вертолетов и наземных пунктов.
- Разработка тренажеров операторов управления полезной нагрузки.
- Разработка контрольно-проверочной аппаратуры (КПА) для пилотируемых и беспилотных самолетов.
- Разработка кабельной сети летательных аппаратов и наземных пунктов управления и обработки информации.
- Разработка специального программного обеспечения, систем управления с применением специализированных нейросетей и эвристических алгоритмов

**49, 8 Martha, Ekaterinburg,
Russia, 620026**

**Tei.: +7 (343) 288-26-02
Tei.: +7 (343) 288-31-71
okb@air-burg.ru**

JSC "Airburg" - has been active in the field of research and development in aviation and engaged in the modernization of aircraft since 2013.

- Activity categories:
- Carrying out development work on equipping the air force with payload complexes.
 - Development of ground-based points for receiving, processing and transmitting information.
 - Development of situational communication and management centers.
 - Development of avionics of aircrafts.
 - Development of automated workstations for operators of airplanes, helicopters and ground stations.
 - Development of simulators for onboard operators, navigators.
 - Control and verification equipment development for manned and unmanned aircrafts.
 - Cable network development of aircrafts and NPUOI
 - Development of special software, control systems using specialized neural networks and heuristic algorithms



ЭКСПО ФЬЮЖН, ООО / EXPO FUSION, LLC

**119021, Россия,
Москва, ул. Тимура
Фрунзе, д.3, стр.1**

**Тел.: +7 (495) 955-91-99
Тел.: +7 (495) 320-65-40
info@expo-fusion.ru**

ADDITIVE MINDED — специализированный проект и конференция по аддитивным технологиям в промышленности в рамках ежегодной международной выставки пластмасс и каучуков RUPLASTICA (организатор ООО «Экспо Фьюжн»). Цель проекта - упорядочивание индустрии аддитивных (инновационных) технологий и сопутствующих им решений из области традиционных технологий в Российской Федерации путем объединения сил и возможностей экспертного и пользовательского сообщества, исследователей, разработчиков, производителей и поставщиков оборудования, программного обеспечения, материалов.



**3, bld.1, Timura Frunze
st., Moscow, Russia,
119021**

**Тел.: +7 (495) 955-91-99
Тел.: +7 (495) 320-65-40
info@expo-fusion.ru**

ADDITIVE MINDED is the specialized project and conference on additive technologies in industry which is held annually in the framework of international trade fair for plastics and rubber RUPLASTICA (organizer – Expo Fusion LLC).

The purpose of this project is to streamline the industry of additive (innovative) technologies and related solutions from traditional technologies in the Russian Federation by joining forces and capabilities of the expert and user community, researchers, developers, manufacturers and suppliers of equipment, software, materials.

**198095, Россия,
Санкт-Петербург,
ул. Маршала Говорова,
д. 40****Тел.: +7 (812) 252-13-98
info@elavt.spb.ru**

Акционерное общество «Опытно-конструкторское бюро «Электроавтоматика» им. П.А. Ефимова» – одно из ведущих предприятий авиационной промышленности России в области разработки бортовой авионики. Основные направления деятельности: разработка и производство интегрированных комплексов бортового оборудования и вычислительных систем, включая их программное обеспечение; систем отображения информации экранного типа, нашлемных и коллиматорных; авиационных тренажёров и средств обучения экипажа. Предприятие обладает развитой производственной, лабораторно-испытательной и стендовой базой, обеспечивающей производство серийных и опытных образцов изделий с проведением полного цикла испытаний. АО «ОКБ «Электроавтоматика» им. П.А. Ефимова» входит в состав АО «КРЭТ».

**40, Marshal Govorov st.,
Saint Petersburg, Russia,
198095****Tel.: +7 (812) 252-13-98
info@elavt.spb.ru**

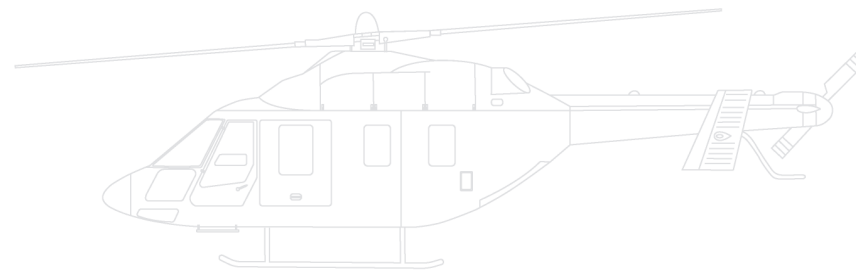
Joint Stock Company «Experimental Design Bureau «Electroautomatics» named after P.A. Efimov», is one of the leading enterprises of the aviation industry in Russia in the field of development of avionics. Main activities: development and production of integrated complexes of onboard equipment and computer systems, including their software; information display systems of screen type, helmet-mounted and collimator; aviation simulators and crew training equipment. The company has a well-developed production, laboratory testing and bench base, which ensures the production of serial and prototype products with a full test cycle. JSC «OKB «Electroautomatics» named after P.A. Efimov» is a part of JSC «KRET».

**420061, Россия, Казань,
ул. Н.Ершова, д. 20****Тел.: +7 (843) 272-40-01
elp@priborist.net
www.priborist.net**

Основными направлениями деятельности завода являются разработка, производство, ремонт и обслуживание авиационных систем и приборов для воздушных судов всех типов.

Номенклатура изделий завода: автопилоты и системы автоматического управления; гиросtabilизированные платформы; датчики и системы измерения, регулирования, преобразования и контроля температуры и оборотов авиационных двигателей; датчики и системы пожарной сигнализации; датчики и системы сигнализации обледенения и многое другое.

Новое направление деятельности компании – производство беспилотных авиационных систем.

**20, N. Ershov st., Kazan,
Russia, 420061****Tei.: +7 (843) 272-40-01
elp@priborist.net
www.priborist.net**

The main spheres of the company's activity are development, production, repair and maintenance of aviation systems and instruments for all types of aerial vehicles.

The plant's product range includes: autopilots and automatic aircraft control systems; gyrostabilized platforms; systems and sensors for measurement, adjustment, converting and monitoring of aviation engine's speed and temperature; fire detectors and fire warning systems; fuselage and wings icing warning sensors and systems and other devices.

The company has recently started manufacturing new products – unmanned aerial systems.

**192029, Россия,
Санкт-Петербург,
ул. Ткачей, дом 11,
литер А**

**Тел.: +7 (812) 643-66-10
air@electroair.ru
electroair.ru**

ЭлектроЭир - российский разработчик и изготовитель авиационной техники и ССО.

На протяжении 12 лет мы разрабатываем и изготавливаем:

- преобразователи 200В 400Гц до 360 кВА;
- выпрямители 28В до 800А;
- комбинированные источники электропитания;
- передвижные автономные электроагрегаты серии АПА, в т.ч. гибридного исполнения 380В;
- лифтовые и люковые подсамолётные системы;
- колонки электрораспределительные 380В 50Гц до 630А;
- кабели авиационные особо гибкие серии EAAC, EADC и разъемы типа ШРАП-400Е;
- удлинители кабельные аэродромные;
- ССО ВПП;
- СКУД EA-Control.

Наши преимущества:

- Сочетание НИОКР и производства;
- Применение микроконтроллеров и ПКИ российского происхождения;
- Устойчивость изделий к ВВФ от до минус 60 гр.Ц;
- Гарантия на изделия до 60 месяцев.

**11А, Tkachey st.,
Saint-Petersburg, Russia,
192029**

**Tei.: +7 (812) 643-66-10
air@electroair.ru
electroair.ru**

ElectroAir is a Russian developer and manufacturer of GSE. For 12 years we have been developing and manufacturing:

- GPU 200V 400Hz up to 360 kVA;
- GPU 28V up to 800A;
- combined GPU;
- mobile stand-alone GPU, incl. hybrid version 380V 50-60Hz;
- pop-up and hatch-up systems;
- distribution pillars up to 630A;
- highly flexible aviation cables of the EAAC, EADC series and connectors of the SHRAP-400E type;
- airfield cable extensions;
- and other

Our advantages:

- Combination of R&D and production;
- Application of microcontrollers and PKI of Russian origin;
- Resistance of products to VVF up to - 60

**443022, Россия, Самара,
пр. Кирова, д. 24**

**Тел.: +7 (846) 312-21-70
mail@niekran.ru
www.ekran.kret.com**

Акционерное общество «Научно-исследовательский институт «Экран» является ведущим предприятием радиоэлектронной отрасли, работающим с 1949 года в интересах авиационной промышленности. Предприятием за годы существования разработаны и выпущены на серийных заводах сотни различных радиотехнических изделий, которые установлены и эксплуатируются на самолетах различных типов. В настоящее время наиболее известной разработкой коммерческого назначения является бортовой комплекс обороны самолетов и вертолетов «Президент-С». АО «НИИ «Экран» входит в состав Акционерного общества «Концерн радиоэлектронные технологии».



**24, Kirova Prospekt,
Samara, Russia, 443022**

**Tei.: +7 (846) 312-21-70
mail@niekran.ru
www.ekran.kret.com**

JSC «NII «Ekran» is a leading enterprise of the electronic industry that has been working since 1949 for the aviation industry. It has developed and manufactured at the production plants hundreds of various types of electronic equipment, which have been installed and operated on the air-crafts of various types. Now one of the most famous development for the commercial purpose is the self-protection system "President-S" which is intended for an individual protection of airplanes and helicopters by detection of the threat fact and counteraction to attacking means. JSC «NII «Ekran» is a member of «Concern Radio-Electronic Technologies».

UTair

Вертолетные услуги

**ЮТЭЙР-ВЕРТОЛЕТНЫЕ УСЛУГИ, АО /
UTAIR-HELICOPTER SERVICES, JSC**

**628412, Россия,
Ханты-Мансийский
автономный округ-Югра,
628412, Сургут,
ул. Аэрофлотская, д. 47/1**

**Тел.: +7 (3462) 77-85-59
hs@utair.ru
www.heli.utair.ru**

«ЮТэйр-Вертолетные услуги» — вертолетный оператор № 1, лидер мирового вертолетного рынка по величине и грузоподъемности флота, входит в группу «ЮТэйр». Более 55 лет опыта работы в авиационной отрасли. Эксплуатирует свыше 330 вертолетов разных типов: Ми-8/17, Ми-26, Ка-32, AS350/355, BK117.

«ЮТэйр-Вертолетные услуги» — авиакомпания, услугами которой пользуются крупнейшие предприятия ТЭК России, медицинские учреждения, предприятия авиационной охраны лесов и др. Основная деятельность — коммерческие воздушные перевозки и авиационные работы в России и за рубежом.

Более 30 лет сотрудничества с ООН в области авиационной поддержки миротворческих миссий. За эти годы вертолеты с гуманитарными миссиями побывали более чем в 30 странах Африки, Южной Америки, Ближнего Востока.



**47/1 Aeroflotskaya st.,
Surgut, Russia, 628412**

**Тел.: +7 (3462) 77-85-59
hs@utair.ru
www.heli.utair.ru**

UTair-Helicopter Services is the helicopter operator No.1, the leader of the world helicopter business by its fleet size and cargo capacity. A part of UTair Group. Over 55 years of experience in aviation. Over 330 helicopters of various types are operated: Mi-8/17, Mi-26, Ka-32, AS350/355, BK117.

Airline's services are used by the largest enterprises of the Russian fuel and energy complex, medical institutions, aerial forest protection enterprises etc. The main activity is performance of commercial air transportation and aerial work in Russia and abroad.

Over 30 years of cooperation with the UN for peacekeeping missions aviation support. During these years UTair aircraft have worked in more than 30 countries of Africa, South America, the Middle East under various humanitarian missions.

YAMAGUCHI
ДОСТАВЛЯЕМ СЧАСТЬЕ

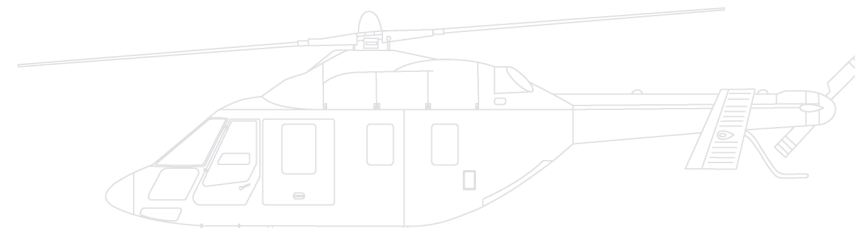
ЯМАГУЧИ / YAMAGUCHI

**123100, Россия, Москва,
Пресненская наб., 12**

**Тел.: +7 (495) 646-80-96
www.yamaguchi.ru**

Yamaguchi - эксперт в области Массажного и фитнес оборудования. Оборудование Yamaguchi- это воплощение последних разработок в индустрии здорового образа жизни, фитнеса и массажа.

Миссия компании-прививать любовь к здоровью. Продажи продукции компании осуществляются через собственную розничную сеть от Калининграда до Владивостока.



**12 Presnenskaya
Embankment, Moscow,
Russia, 123100**

**Тел.: +7 (495) 646-80-96
www.yamaguchi.ru**

Yamaguchi is an expert in massage and fitness equipment. Yamaguchi equipment is the embodiment of the latest developments in the industry of healthy lifestyle, fitness and massage.

The company's mission is to instill a love of health. Sales of the company's products appear through a net retail network from Kaliningrad to Vladivostok.

ПЛАН ВЫСТАВКИ

- 3F ООО НП «АВИАКОМ»
 5D1 ООО «АэроТехникСервис»
 3D1 АО «ОКБ «Аэрокосмические системы»
 C ООО «АЭРОСКАН»
 4D1 ООО НП «ПРИМА»
 2B1 ОАО «Оршанский авиаремонтный завод»
 ОАО Казанский завод «Электроприбор»
 1G3 ООО «Аэромакс»
 4A+4B ООО НИЦ «Аэроскрипт»
 2C2 АО КНПП «Вертолеты-МИ»
 3C1 АО «АФС»
 1C1 ООО «Технологии Роскоши»
 B1 АНО ДПО «Авиационный учебный центр «ХелиДжет Тренинг» «ООО«Хелихоум»
 1B ООО «Альянс-АвиаТехносервис»
 3F2 ООО «Аэродин»
 2B ООО «Диагностика-М»
 2F1 ООО «АГС»
 2C1 КНИТУ-КАИ
 1G9 ООО «ИРАМ»
 1G4 РОСОБОРОНЭКСПОРТ
 1F ОДК
 2D ОНПП ТЕХНОЛОГИЯ
 3C Вертолеты России
 1D КРЭТ
 1F1 НЦВ Миль и Камов
- 1D Наука, ПАО НПО
 1C АО «ЮТЭйр-Вертолетные услуги»
 F НПО «Прибор», АО
 2C3 Институт Авиационного
 3F Приборостроения «Навигатор»
 3B ПАО «Корпорация ВСМПО-АВИСМА»
 1G6 ООО «Завод Светотехническое оборудование» на стенде ООО «ЗСТО»
 1G2 ООО «НТЦ АКТОР»
 3D АО «Эйрбург»
 6C3 ООО «Филин Аэро»
 1G10 ООО «СВЯЗЬ СПЕЦЗАЩИТА»
 1G5 ООО «Компания «ПВР» на стенде
 2F2 как POWERSTART
 ООО «КВАЛИТЕТ-АВИА»
 5B ООО «АвтоГиро Руссланд»
 4D ООО «СИТИКОПТЕР»
 1G8 ООО «СТАНД»
 заочно АО «НПЦ Спецнефтьпродукт»
 5A ООО Уральская вертолётная компания URALHELICOM
 1G1 ООО «АВИАХЭЛП»
 2F АО «БЕТА ИР»
 5C2 МАИ
 3A1 ООО «ЭлектроЭйр»
 5F ООО «Туполев»
 5C Yamaguchi

